PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI MELALUI PENINGKATAN KOMPETENSI SUMBER DAYA MANUSIA

Di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Administrasi Publik



Divanie Dwi Arvianty NIM. 1208010056

JURUSAN ADMINISRASI PUBLIK
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG
2025

ABSTRAK

Divanie Dwi Arvianty,1208010056, Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompentensi Sumber Daya Manusia Di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung.

Pesatnya kemajuan teknologi informasi di dunia bisnis dan organisasi pemerintahan mengharuskan sumber daya yang terlibat mampu mengimbangi kecanggihan teknologi sehari-hari dan menyeimbangkannya dengan sumber daya yang memadai, termasuk sumber daya manusia dan sumber daya lainnya. Dalam memfasilitasi pengoperasian teknologi informasi, sumber daya manusia sangatlah penting. Sebab baik atau buruknya kinerja suatu instansi ditentukan oleh kualitas sumber daya manusianya. Oleh karena itu, untuk menunjang kinerjanya sebagai pegawai instansi pemerintah diperlukan sumber daya manusia yang kompeten dan mampu menjalankan tugas secara profesional.

Tujuan dari peneliti yang di lakukan adalah untuk mengetahui pemanfaatan teknologi informasi melalui peningkatan kompetensi sumber daya manusia pegawai Desa Lengkong dengan menggunakan Teori pengembangan kompetensi Sumber Daya Manusia (SDM) Spencer, yang mencakup motivasi, karakter pribadi, konsep diri, pengetahuan dan keterampilan.

Penelitian ini dengan menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah dengan teknik wawancara, obsevasi dan studi dokumen. Teknik analisis data yang digunakan menurut Miles & Huberman dalam (Sugiyono, 2019). Lokasi penelitian berada di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung. Hasil penelitian ditemukan menunjukan bahwa pemanfaatan teknologi informasi melalui peningkatan kompetensi sumber daya manusia di Desa Lengkong sudah cukup baik dalam mempermudah melakukan kegitan pencatatan, perencanaan, pengajuan dan pelaporan kegiatan yang efektif dan efesien Desa Lengkong. Namun dalam pelaksanannya masih ada hambatan-hambatan dikarenakan teknologi terus berkembang perlunya peningkatan kompetensi sumber daya manusia desa sebagai pengguna teknologi informasi yang ada. Upaya yang dilakukan pegawai desa sebagai penggunaan harus meningkatkan kompetensi yang meliputi pengetahuan dan keterampilan dalam pengaplikasianya dengan mengikuti pelatihan dan seminarseminar, dan menambah pengalaman di bidang teknologi.

Kata Kunci: Pemanfaatan Teknologi Informasi, Kompetensi, Sumber Daya Manusia, Lengkong

ABSTRACT

Divanie Dwi Arvianty, 1208010056, Utilization of Information Technology Through Improving Human Resource Competence at Lengkong Village Office, Bojongsoang District, Bandung Regency.

The rapid advancement of information technology in business and government organizations requires the resources involved to keep pace with the sophistication of everyday technology and balance it with adequate resources, including human resources and other resources. In facilitating the operation of information technology, human resources are crucial. The success or failure of an agency's performance is determined by the quality of its human resources. Therefore, to support the performance of government agency employees, competent human resources capable of carrying out their duties professionally are required.

The purpose of this research is to examine the utilization of information technology in this digital era by improving the human resource competency of Lengkong Village employees using Spencer's Human Resource (HR) Competency Development Theory, which encompasses motivation, personal character, self-concept, knowledge, and skills.

This research uses a descriptive method with a qualitative approach. The data collection techniques in this study were interviews, observation, and document studies. The data analysis techniques used were according to Miles & Huberman (in Sugiyono, 2019). The research location was at the Lengkong Village Office, Bojongsoang District, Bandung Regency. The results showed that the utilization of information technology through improving the competence of human resources in Lengkong Village has been quite effective in facilitating the effective and efficient recording, planning, submission, and reporting of activities in Lengkong Village. However, in its implementation, obstacles remain due to the continued development of technology, necessitating the improvement of the competence of village human resources as users of existing information technology. Efforts made by village employees as users must improve their competence, including knowledge and skills in its application, by attending training and seminars, and gaining experience in the technology field.

Keywords: Utilization of Information Technology, Competence, Human Resources, Lengkong

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. "

(Q.S Al-Baqarah, 2:286)

"Maka sesungguhnya bersa<mark>ma kesul</mark>itan itu ada kemudahan.

Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. "

(Q.S Al-Insyirah. 94:95)

"Belajarlah bukan hanya untuk menjadi pintar, tetapi agar ilmu yang dimiliki membawa manfaat bagi sesama."

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Divanie Dwi Arvianty

NIM : 1208010056

Tepat, Tanggal : Bandung, 14 Febuari 2002

Lahir

Alamat : Jl. Sukamulus No. 259 Rt 003 Rw 001 Cicadas,

Cibeunying Kidul Kota Bandung.

Program Studi : Administrasi Publik

Judul Skripsi : PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI

MELALUI PENINGKATAN KOMPETENSI SUMBER DAYA MANUSIA Di Kantor Desa

Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten

Bandung

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

Skripsi yang saya ajukan ini adalah benar-benar hasil karya saya sendiri.

 Sumber informasi yang saya gunakan dan kutipan yang saya cantumkan dalam skripsi ini telah saya nyatakan dengan jujur dan teliti.

 Saya tidak melakukan penjiplakan atau penggandaan karya orang tanpa menyebutkan sumbernya.

 Skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar di perguruan tinggi manapun.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Bandung, Oktober 2025



HALAMAN PERSETUJUAN

PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI MELALUI PENINGKATAN KOMPETENSI SUMBER DAYA MANUSIA DI KANTOR DESA LENGKONG, KECAMATAN BOJONGSOANG, KABUPATEN BANDUNG

Divanie Dwi Arvianty 1208010056

Menyetujui:

(Km-i

Fitri Pebriani Wahyu S.IP, M.AP

NIP. 199102112019032020

Pembimbing I

Pembimbing II

Jalilludin Muslim., S.AP., M,A

NIP. 197905052019043018

Mengetahui:

Dekan

Ketua Prodi Administrasi Publik

Prof. H. Ahmad Ali Nurdin, Ph.D

NIP. 197305271998031001

Fitri Pebriani Wahyu S.IP, M.AP

NIP. 199102112019032020

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul: "Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia Di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung" Telah dipertanggungjawabkan dalam sidang munaqasah Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Diati Bandung pada 24 Juli 2025. Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar S. AP pada Program Studi Administrasi Publik.

Bandung, 24 Juli 2025

Sidang Munaqasah

Ketua Sidang

Sekretaris Sidang

Prof. Dr. Adon Nasrullah Jamaludin, M.Ag

NIP. 1972032719970310001

Muhammad Andi Septiadi, S.Sos., M.AP. NIP 199009172019031016

Penguji

Penguji I

Dr. H. Jamaludin, S.H., M.Si.

NIP 196412312002121029

111-

Muhibudin Wijaya Laksana, S.Sos., M.Si.

NIP. 198501242023211009

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrahim,

Kami merasa bersyukur kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis memberikan kemudahan, kesempatan, kesehatan, serta melapangkan pemikiran sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul: "Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia Di Kantor Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung". Skripsi ini di susun dalam rangka untuk memperoleh gelar S.AP, Prodi Administrasi Publik. Pada Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik UIN Sunan Gunung Djati Bandung.

Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada :

- Bapak Prof. Ahmad Ali Nurdin, M.A., Ph.D selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung
- Ibu Fitri Pebriani Wahyu, S.IP., M.AP., CTT. Dan Bapak M. Andi Septiadi. S.Sos., M.AP. selaku Ketua Prodi dan Sekretaris Jurusan Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung.
- 3. Almarhum Bapak Dr. H. Asep Hidayat S.H.,M.Si selaku dosen pembimbing satu tugas akhir yang dengan sabar memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis
- 4. Bapak Jalilludin Muslim S.AP.,M.AP selaku dosen pembimbing dua tugas akhir yang dengan sabar memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis
- 5. Untuk Kedua Orang Tua terkasih dan tersayang Evianty Kesuma Ratih A.Md.Keuangan dan Rachmat Supardi A.Md Civil selaku orangtua kandung penulis yang dengan sabar serta penuh cinta kasih selalu

memberikan dukungan baik moril dan materi.

- 6. Bapak Agus salim Rahmat S.Pd beserta jajaran kepengurusan Desa Lengkong Kabupaten Bandung. Selaku instansi yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian di Desa Lengkong.
- 7. Untuk Kakaku tersayang Moh. Nur Azis Permadi dan Thalita yang memberikan dukungan motivasi dan teman diskusi penulis dan selalu mendoa'akan penulis, serta memberikan semangat tanpa pantang menyerah.
- 8. Untuk adik tercinta Almarhum Raihan Satria Dirgantara yang tidak sempat skripsi bareng, serta sebagai pemotivasi penulis untuk mendapatkan gelar sarjana, semoga beliau bahagia di alam sana.
- 9. Untuk Almarhum Dimas Reza P selaku pegawai desa yang membantu memperoleh data selama penulis membuat skripsi ini .

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan, serta memohon maaf atas segala kekurangan, oleh karena itu peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna perbaikan skripsi ini. Semoga Skripsi ini dapat bermanfaatdan berguna khususnya bagi peneliti dan bagi semua yang membaca.

Bandung, Juni 2025, Penyusun

Divanie Dwi Arvianty

DAFTAR ISI

ABSTRA	K	. i
ABSTRAC	CT	ii
MOTTO 1	DAN PERSEMBAHANi	ii
SURAT P	ERNYATAAN BEBAS PLAGIASIError! Bookmark not defined	d.
LEMBAR	PERSETUJUAN	v
PENGES	AHANError! Bookmark not defined	d.
	NGANTARv	
DAFTAR	ISIi	İX
	TABEL	
	GAMBARx	
	NDAHULUAN	
A.	Latar Belakang Masalah	1
В.		
C.	Perumusan Masalah	
D.	Tujuan Penelitian	
E.	Manfaat dan Kegunaan Penelitian	
F.	Kerangka Pemikiran	6
BAB II TI	INJAUAN PUSTAKA 1	.0
A.	Hasil Penelitian Terdahulu	0
В.		
C.	Tinjauan Administrasi Publik	
D.	Tinjauan Kompetensi Sumber Daya Manusia 1	
E.	Tinjauan Kompetensi Sumber Daya Manusia menurut Spencer 2	:0
F.	Tinjauan Pemanfaatan Teknologi Informasi	:3
G.	Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia pada Pemanfaata	ın
	Teknologi Informasi	24
BAB III M	METODOLOGI PENELITIAN2	26
A.	Pendekatan dan Metode Penelitian	:6
В.	Jenis dan Sumber Data	26
C.	Teknik Pengumpulan Data	27
D	Teknik Analisis Data	so

RIWAYA	T H	DUP	101
DAFTAR	LAN	MPIRAN	80
DAFTAR	PUS	STAKA	77
В.	Sar	an	75
A.	Sim	npulan	73
BAB V PI	ENU'	ΓUP	73
	5.	Keterampilan (Skill)	70
	4.	Pengetahuan (Knowledge)	69
	3.	Konsep Diri (Self-Concept)	68
	2.	Sifat dan Watak (Traits)	
	1.	Motif (Motive)	65
C.	Pen	nbahasan	
В.		sil Penelitian	
	11.	Sosial Media Desa Lengkong	47
	10.	OpenSID.	46
	9.	Aplikasi IKD	
	8.	Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM)	42
	7.	DIBEDASKEUN	41
	6.	Siks-NGi/ DTKSi (Kemiskinan)	40
	5.	Prodeskel (Profil Desa)	39
	4.	SIPADES (Sistem Informasi Pengelolaan Aset Desa)	38
	3.	SISKEUDES (Sistem Keuangan Desa)	
	2.	SIPD/(Sistem Informasi Pemerintahan Desa)	
	1.	SDGs Desa (Sustainable Development Goals)	35
A.		ndisi Objektif Lokasi Penelitian	
BAB IV H		L PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
F.		npat dan Jadwal Penelitian	
E.	Uji	keabsahan Data	31

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitiani Terdahulu	15
Tabel 3.1 Tabel Informan	29
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian	31
Tabel 4.1 Jobdesk Kenengurusan Desa Lengkong	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tingkat Pendidikan Pegawai Desa Lengkong	7
Gambar 1.2 Kerangka Pemikiran	12
Gambar 2.1 Model Kompetensi Guning Es	23
Gambar 4.1 Tampilan Aplikasi SDGs Desa	29
Gambar 4.2 Tampilan Aplikasi SIPD	29
Gambar 4.3 Tampilan Aplikasi SISKEUDES	30
Gambar 4.4 Tampilan Aplikasi SIPADES	31
Gambar 4.5 Tampilan Aplikasi PRODESKEL	32
Gambar 4.6 Tampilan Aplikasi Siks-NG/ DTKS	33
Gambar 4.7 Tampilan Aplikasi DIBEDASKEUN	34
Gambar 4.8 Tampilan Mesin ADM	
Gambar 4.9 Tampilan Aplikasi I <mark>KD</mark>	36
Gambar 4.10 Kegiatan Pemanf <mark>ataan Tekn</mark> olog <mark>i Inform</mark> asi Desa Lengkong	37
Gambar 4.11 Tampilan Website Re <mark>smi Desa Lengkon</mark> g	39
Gambar 4.12 Prestasi Desa Lengkong dalam Pemanfaatan Teknologi	40
Gambar 4. 13 Kajian Rutin Desa Lengkong	
Gambar 4.14 Kegiatan Bimbingan Teknologi	52

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI B A N D U N G

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pertumbuhan teknologi informasi telah membawa perkembangan cukup besar untuk kehidupan manusia, dapat dilihat dengan pesatnya pertumbuhan teknologi yang semakin mempermudah dalam memberikan transparansi dan memperoleh informasi. Hal ini merupakan sarana bagi manusia guna mempermudah dalam melakukan aktivitasnya secara individu maupun kolektif. Adanya teknologi informasi memungkinkan manusia dalam melakukan tugasnya dengan lebih mudah dan efisiensi serta menyediakan informasi yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun. Pemanfaatan Teknologi Informasi sebagai sarana dan alat termasuk kegiatan seperti pelaporan, pengolahan data, pengolahan informasi, dan sistem manajemen sebuah organisasi atau instansi.

Sehingga pemanfaatan tersebut dapat dirasakan pada berbagai bidang kehidupan manusia baik di bidang ekonomi, politik, pendidikan hingga bidang pemerintahan. Selain itu, penggunaan teknologi informasi sangat penting dalam penerapan administrasi publik yang tidak dapat dipisahkan dari penggunaan informasi untuk mendapatkan informasi dengan cepat, secara efektif dan memberikan solusi yang tepat dalam layanan administrasi publik. Teknologi informasi yang digunakan dalam pemerintah dapat mengelola data dan informasi yang dimaksudkan untuk kepentingan karyawan dan masyarakat itu sendiri. Salah satu penggunaan teknologi informasi yang dirancang oleh pemerintah adalah pegawai lunak yang membawa fungsi-fungsi tertentu yang secara langsung memanfaatkan kemampuan komputer untuk menjalankan tugas atau biasa disebut dengan aplikasi.

Aplikasi itu sendiri pada dasarnya dirancang untuk membuat pekerjaan lebih mudah, efektif dan efektif dengan memprioritaskan transparansi dan kelelahan. Serta dalam penggunaan teknologi ini harus di tunjang dengan fasilitasnya seperti komputernya, *keyboard*, Internet dan lain-lain yang harus

dipenuhi sebagai penunjang pengguna teknologi informasi.Dalam Pesatnya kemajuan teknologi informasi di dunia bisnis dan organisasi pemerintahan mengharuskan sumber daya yang terlibat mampu mengimbangi kecanggihan teknologi sehari-hari dan menyeimbangkan dengan sumber daya yang memadai, termasuk sumber daya manusia dan sumber daya lainnya. Dalam memfasilitasi pengoperasian teknologi informasi, sumber daya manusia sangatlah penting. Sebab baik atau buruknya kinerja suatu instansi ditentukan oleh kualitas sumber daya manusianya. Oleh karena itu, untuk menunjang kinerjanya sebagai pegawai instansi pemerintah diperlukan sumber daya manusia yang kompeten dan mampu menjalankan tugas secara profesional.

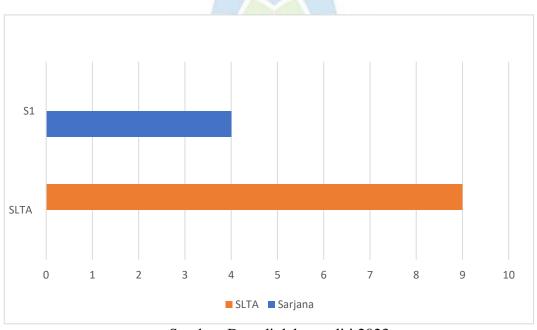
Kehadiran teknologi informasi dalam pemerintahan berdampak pada kompetensi personil dalam hal pemahaman teknologi informasi, mulai dari perencanaan, keterampilan, pengetahuan, pengoperasian pegawai lunak dan dukungan proses pelaksanaan pekerjaan. Upaya untuk mencapai tujuan organisasi dalam penggunaan teknologi informasi yang berlangsung dalam lingkup pemerintahan, mulai dari organisasi lokal seperti desa hingga pemerintah pusat. Saat ini Desa Lengkong merupakan salah satu dari sejumlah institusi daerah yang mulai memanfaatkan teknologi informasi untuk menjalankan tugasnya dengan lebih efektif dan efisien. Selain itu salah satu misi dari Kepala Desa Lengkong yaitu "Optimalisasi Pelayanan Publik Berbasis IT" sehingga keterampilan pegawai desa harus di sesuaikan kemampuanya.

Berdasarkan hasil pengamatan di Kantor Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang, peningkatan kompetensi sumber daya manusia dalam penggunaan teknologi informasi perlu di tingkatkan agar sumber daya manusia dapat mengimbangi teknologi yang sedang berkembang. Dengan kompetensi ini bisa menunjukkan penilaian keterampilan atau pengetahuan yang dicirikan oleh profesionalisme seseorang dalam suatu bidang tertentu yang unggul, sesuai indikatornya yaitu: Motif (*motives*), Sifat dan Watak (*traits*), Konsep diri (*self-concept*), Pengetahuan (*Knowledge*), Keterampilan (*Skill*) yang dimana

memang menurut pegawai desa lengkong indikator Kompetensi sumber daya manusia mempengaruhi dalam peningkatan Kompetnsi sumber daya manusia.

Menurut Nawawi (2011: 64) Sumber Daya Manusia dapat dikatakan berkualitas jika dilihat dari latar belakang pendidikan yang ditempuh, pelatiahn yang diikuti, serta Keterampilan yang dinilai langsung dalam melakukan suatu pekerjaan.Seperti halnya di Desa Lengkong masalah Terkait tingkatan Pendidikan aparatur Desa menjadi hal yang perlu diperhatikan. Terlihat dengan angka Tingkat Pendidikan aparatur Desa Lengkong.

Gambar 1.1
Tingkat Pendidikan Pegawai Desa Lengkong



Sumber: Data diolah peneliti 2023

Berdasarkan hasil dokumen kepegawaian Desa Lengkong Peneliti menemukan bahwa Tingkat Pendidikan di Desa Lengkong masih banyak pegawai yang pendidikan terakhirnya di Sekolah Lanjut Tingkat Atas (SLTA) sembilan orang sedangkan pendidikan terakhir S1 (Sarjana) hanya empat Orang sehingga masih membutuhkan ilmu pengetahuan dan keterampilan yang dibutuhkan dalam meningkatan Kompetensi SDM untuk mengimbangi perkembangan teknologi yang sedang berkembang saat ini. Dikarenakan itu

dengan Perkembangan teknologi Informasi saat ini diharapkan jadi lebih mendorong pegawai Desa untuk lebih meningkatkan Kompetensi diri. Sehingga SDM Desa Lengkong bisa lebih berinovasi dan mengembangkan kreatifitas untuk memajukan pengembangan dalam menggunakan Teknologi Informasi yang terkadang Regulasi atau kebijakan yang di terapkan suka berubah—ubah tergantung kebutuhan dari pusat. Karena itu perlunya diberikan Pelatihan Kompetensi kepada Sumber Daya Manusia (SDM) desa sehingga menunjang kinerja dalam meningkatan pelayanan Desa Lengkong di lingkungan masyarakat dalam pemanfaatan teknologi informasi dikarenakan itu, peneliti memiliki daya tarik untuk meneliti lebih dalam terkait Pemanfaatan Teknologi informasi di Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang dalam Meningkatkan SDM, penelitian berjudul: "Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia Di Kantor Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung".

B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang salah satu temuan masalah yang muncul yaitu keterbatasan dalam mengoperasikan dan memanfaatkan TI. Kurangnya pengetahuan dasa dan pengalaman yang memadai dalam bidang teknologi, sehingga belum mampu mengadaptasi diri dengan baik terhadap sistem dan pegawai berbasis digital. Sedangkan dukungan berupa pelatihan dan pembinaan yang bersifat berkelanjutan juga masih minim.

C. Perumusan Masalah

Perumusan masalah yang akan dilakukan penelitian ini, dirumuskan dalam bentuk pertanyaan sebagai berikut:

- Bagaimana Motif dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung?
- 2. Bagaimana sifat dan watak yang ditunjukan dalam pemanfaatan teknologi informasi Kecamatani Bojongsoang Kabupaten Bandung?

- 3. Bagaimana konsep diri yang ditunjukan dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung?
- 4. Bagaimana pengetahuan dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung?
- 5. Bagaimana keterampilan dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung?

D. Tujuan Penelitian

Berdasarkan penjelasan pada latar belakang diatas, maka dapat ditarik Tujuan Penelitian pada penelitian ini sebagai berikut

- Untuk mengetahui Motif pada pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung.
- 2. Untuk mengetahui sifat dan watak pada pemanfaatan teknologi informasi Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung.
- Untuk mengetahui konsep diri pada pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung.
- 4. Untuk mengetahui pengetahuan pada pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung.
- Untuk mengetahui keterampilan pada pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang Kabupaten Bandung.

E. Manfaat dan Kegunaan Penelitian

Adapun harapan, manfaat dari penelitian ini, yaitu:

1. Secara Teoritis

Sebagai sarana studi ilmu pengembangan intelektual penulis di bidang Administrasi Publik serta membandingkan terhadap teori yang sudah ada khususnya tentang Pemanfatan Teknologi Informasi dalam meningkatkan Kompetensi Sumber Daya Manusia di pemerintahan tingkat Desa. Dan Sebagai bahan referensi untuk peneliti selanjutnya mengenai pengkajian tentang

Pemanfatan Teknologi Informasi dalam meningkatkan Kompetensi Sumber Daya Manusia di pemerintahan tingkat Desa.

2. Secara Praktis

Untuk Intansi, diharapkan penelitian ini dapat menjadi masukan untuk peningkatan Pemanfatan Teknologi Informasi dalam Meningkatkan Kompetensi Sumber Daya Manusia, Untuk Peneliti, menambah pengetahuan terkhusus mengenai Pemanfatan Teknologi Informasi dalam meningkatkan Kompetensi Sumber Daya Manusia di pemerintahan tingkat Desa, Untuk Umum, diharapkan penelitian ini memberikan hasil yang informatif dan memberikan pengetahuan terhadap pihak yang berkepentingan terkait permasalah yang peneliti teliti.

F. Kerangka Pemikiran

Sebuah kerangka pemikiran ditinjau sebagai landasan berpikir secara sistematik sebagai acuan dalam menangani suatu permasalahan yang dibahas pada penelitian ini. Melihat dari tingkat pendidikan pegawai dan juga banyak teknologi yang dingunakan di Desa Lengkong dalam upaya transformasi digital di tingkat desa menjadikan Teknologi Informasi (TI) instrumen penting untuk mewujudkan tata kelola pemerintahan yang efisien dan transparan. Namun teknologi tidak akan optimal tanpa dukungan Sumber Daya Manusia (SDM) Desa Lengkong sendiri yang kompeten. Sudah berbagai sistem, seperti Sistem Informasi Desa (SID) dan aplikasi keuangan (Siskeudes), sangat bergantung pada kemampuan pegawai desa untuk mengoperasikan, mengelola, dan menganalisis data yang dihasilkan.

Karena itu, peningkatan kompetensi SDM desa merupakan prasyarat mutlak bagi keberhasilan digitalisasi. Kompetensi ini harus mencakup tidak hanya literasi teknis dasar, tetapi juga kemampuan manajerial yang memungkinkan SDM desa menggunakan data digital sebagai dasar perumusan kebijakan pembangunan dan penyediaan pelayanan publik daring yang berkualitas. Dengan kompetensi yang memadai, TI akan berfungsi maksimal sebagai perantara untuk meningkatkan transparansi dan efisiensi di desa.

Sebagai Pemerintah desa perlunya mengalokasikan anggaran rutin dari Dana Desa untuk TI dan pelatihan. Selain itu, harus ada dukungan pegawai kerja yang memadai dan pemberian insentif atau penghargaan kepada pegawai yang berhasil menerapkan TI secara transparan dan inovatif untuk memicu motivasi.

Penelitian ini dilaksanaka untuk melihat bagaimana pengembangan pemanfaatan teknologi informasi di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung melalui peningkatan kompetensi sumber daya manusia di desa. Untuk menunjang penelitian ini, Peneliti mengangkat sebuah menggunakan teori peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang dikemukakan oleh Spencer (1993) yang menyatakan bahwa kompetensi adalah karakteristik mendasar individu yang secara kausal berhubungan dengan kinerja yang efektif atau unggul. Kelima karakteristik yang tersusun dalam hierarki Model Gunung Es, dari yang mudah dilihat hingga yang paling tersembunyi. Penelitian yang berjudul "Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia Di Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung. Adapun teori yang digunakan yaitu teori kompetensi menurut Spencer and Spencer dalam (Priansa, 2021) meliputi lima karakteristik yaitu:

1) Motif (motives)

Motif atau motivasi adalah sesuatu yang dipikirkan atau diinginkan seseorang secara konsisten dan kemudian membimbing, mengarahkan dan memilih suatu perilaku tertentu untuk mencapai suatu tindakan atau tujuan.

2) Karakter Pribadi (*traits*)

Karakter pribadi adalah Kepribadian seseorang adalah karakteristik fisik dan reaksi serta respons yang konsisten terhadap situasi dan informasi tertentu.

3) Konsep Diri (*self-concept*)

Konsep diri adalah suatu sikap, nilai, dan citra diri yang dimiliki seseorang.

4) Pengetahuan (knowledge)

adalah informasi yang dimiliki seorang pekerja untuk melaksanakan tugas dan tanggung jawab tergantung pada bidang di mana dia berpartisipasi. Pengetahuan atau informasi yang dimiliki seorang pekerja yang dapat digunakan dalam kondisi kerja nyata. Pengetahuan seorang pekerja juga menentukan keberhasilan atau kegagalan dalam melaksanakan tugas yang diberikan. Karyawan dengan pengetahuan yang cukup akan meningkatkan efisiensi perusahaan.

5) Keterampilan (*skill*)

Usaha untuk meningkatkan dan mengoptimalkan tugas dan tugas yang diberikan organisasi kepada staf. Berusaha untuk meningkatkan penyelesaian dan efisiensi tugas dan kewajiban yang diberikan perusahaan kepada staf. Berusaha untuk meningkatkan dan mengefektifkan pelaksanaan tugas dan tanggung jawab yang diberikan kepada staf di dalam perusahaan. Misalnya kemampuan bekerja sama dengan memahami dan memotivasi orang lain, baik secara individu maupun kolektif.



Gambar 1.2 Kerangka Pemikiran

Pemanfaatan Teknologi Informasi



Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia



Kompetensi Sumber Daya Manusia Spencer (1993)

- 1. Motif (motive)
- 2. Sifat dan Watak (traits)
- 3. Konsep Diri (self-concept)
- 4. Pengetahuan (*Knowledge*)
- 5. Keterampilan (Skill)

Sumber: Priansa,2021



Dengan adanya teknologi dan keterampilan bisa meningkatkan SDM dengan baik ,sehingga menghasilkan kinerja yang maksimal di pegawai desa

Sumber: Diolah Peneliti, 2024

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Hasil Penelitian Terdahulu

Adanya penelitian sebelumnya dapat menjadi bahan rujukan dan perbandingan terhadap permasalahan yang sedang diteliti dengan penelitian sebelumnya. Referensi dari penelitian terdahulu mendukung kekuatan penelitian baru dengan menyediakan acuan relevan, sehingga membantu menjelaskan perbedaan antara penelitian yang akan dilakukan dengan penelitian sebelumnya.

- 1. Penelitian oleh Ayi MUHIBAN, ROSMANSYH (2022) yang berjudul " Pengaruh Kompetensi Sumber Daya Manusia dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Pegawai Kantor Kecamatan Padalarang Kabupaten Bandung Barat". Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengetahui seberapa besar kontribusi pengaruh baik secara parisial maupun simultan kompetensi sumber daya manusia dan pemanfaatan teknologi informasi terhadap kinerja pegawai Kantor Kecamatan Padalarang Kabupaten Bandung Barat. Untuk metode penelitian yang digunakan. metode deskriptif dan asosiatif dengan analisis menggunakan analisis linear berganda, hasil penelitian diketahui bahwa terdapat pengaruh baik secara parsial maupun simultan pada variabel eksogen (kompetensi sumber daya manusia dan pemanfaatan teknologi) terhadap variabel endogen (kinerja pegawai). Diharapkan penelitian ini dapat memberi kontribusi agar pegawai Kantor Kecamatan Padalarang Kabupaten Bandung Barat dapat meningkatkan kompetensi dan pemanfaatan teknologi secara maksimal sehingga dapat meningkatkan kinerja pegawai sekaligus meningkatkan kualitas pelayanan masyarakat.
- Penelitian oleh Noviola Setia Rini (2023) yang berjudul "Pengaruh Semangat Kerja, Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Kompetensi terhadap Kinerja Pegawai Desa di Kecamatan Tambak". Tujuan dari

penelitian ini untuk mengetahui pengaruh semangat kerja, pemanfaatan teknologi informasi dan kompetensi terhadap kinerja pegawai desa di Kecamatan Tambak. Untuk metode penelitian yang digunakan yaitu kuantitatif. Hasil Hasil penelitian ini menunjukan bahwa kompetensi dan pemanfaatan teknologi berpengaruh signifikan terhadap kinerja perangkat desa di Kecamatan Tambak. Artinya semakin bayaknya teknologi yang membantu dan semakin tingginya kompetensi yang dimiliki perangkat desa, maka semakin tinggi pula kinerja yang dihasilkan oleh perangkat desa di Kecamatan Tambak. Oleh karena itu, maka setiap kepala desa di Kecamatan Tambak harus berupaya meningkatkan kompetensi perangkat desa. Hal itu bisa dilakukan dengan cara, meyakinkan perangkat desa bahwa perangkat desa akan mampu melaksanakan tugas dengan baik, memberikan pelatihan-pelatihan intelektual kepada para perangkat desa dan juga bisa dilakukan dengan menciptakan budaya kerja yang positif di kantor pemerintah desa

3. Penelitian oleh Lanang Mulyana Maghribi (2023) yang berjudul "Pengaruh Kompetensi, Pemanfaatan Teknologi Informasi, dan lingkungan kerja Terhadap Kinerja Pegawai Desa Di Wilayah Kecamatan Ayah". Tujuan untuk mengetahui pengaruh kompetensi, pemanfaatan teknologi informasi, dan lingkungan kerja terhadap kinerja pegawai desa di wilayah Kecamatan Ayah.. Metode yang digunakan penelitian penelitian ini teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah Random Sampling dengan rumus Slovin.. Hasil Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial kompetensi, pemanfaatan teknologi informasi, dan lingkungan kerja berpengaruh positif terhadap kinerja pegawai desa di wilayah Kecamatan Ayah. Secara simultan kompetensi, pemanfaatan teknologi informasi, dan lingkungan kerja berpengaruh secara bersama-sama terhadap kinerja pegawai desa di wilayah Kecamatan Ayah. Hasil penelitian diperoleh hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa variabel kompetensi menjadi variabel yang berpengaruh positif terhadap kinerja perangkat desa di wilayah Kecamatan Ayah. Variabel pemanfaatan teknologi informasi

menjadi variabel yang berpengaruh positif terhadap kinerja perangkat desa di wilayah Kecamatan Ayah. Variabel lingkungan kerja menjadi variabel yang berpengaruh positif terhadap kinerja perangkat desa di wilayah Kecamatan Ayah. Kompetensi, pemanfaatan teknologi informasi, dan lingkungan kerja berpengaruh secara simultan terhadap variabel kinerja.

Tabel 2.1
Penelitian Terdahulu

No	Nama	Judul	T7 / 1 */	Kebaruan
•	Penulis	Penelitian	Keterkaitan	(Novelty)
1.	Ayii	Pengaruh	Keterkaitan	Penelitian ini
	MUHIBAN,	Kompetensi	dengan	menekankan
	ROSMANSY	Sumber Daya	penelitian ini	terhadap
	Н	Manusia dan	yaitu sama -	menggunakan
	(2022)	Pemanfaatan	sama	Pemanfaatan TIK
		Teknologi	menjelaskan	untuk Pelayanan
		Informasi	teknologi	Publik (seperti
		Terhadap	(TIK)	Sistem Informasi
		Kinerja	hanyalah alat	Desa/SID, media
		Pegawai Kantor	(enabling	sosial desa, dan
		Kecamatan	factor).	administrasi non-
		Padalarang	Keberhasilan	keuangan)
		Kabupaten	TIK dalam	sebagai output
		Bandung Barat	menghasilkan	yang dianalisis
			output	yang lebih men
			(kinerja atau	dalam dengan
			pelayanan)	pengetahuan,
			mutlak	keterampilan,
			ditentukan	sikap, motif
			oleh	,konsep diri.
			Kompetensi	sedang kan
			Sumber Daya	penelitian

			Manusia	terdahulu lebih
			sebagai	umum dan
			operator dan	berfokuskan pada
			pengambil	hasil kinerja
			keputusan.	dengan
			Namun saling	keterampilan dan
			berhubugan.	p engetahuan
			dan	dalam pelaporan
			mempengaru	saja.
			hi.	
2.	Noviola Setia	Pengaruh	Keterkaitan	Penelitian
	Rini (2023)	Semangat	dengan	terdahulu
		Kerja,	penelitian ini	menekankan
		Pemanfaatan	yaitu sama -	terhadap
		Teknologi	sama	Kompetensi
		Informasi dan	mejelaskan	permukaan
		Kompetensi	kualitas	(Pengetahuan
		terhadap	internal SDM	tentang TIK,
		Kinerja	sebagai	Keterampilan
	8	Pegawai Desa di	modal awal.	menggunakan
		Kecamatan	Dan	software).
		Tambak	menjelaskan	Sedangkan
			bahwa	penelitian ini
			keberhasilan	menjelaskan
			implementasi	Faktor pendorong
			TIK sangat	utama seperti
			ditentukan	Motivasi Internal
			oleh kesiapan	(Semangat
			dan kualitas	pengabdian
			SDM sebagai	Pegawai Desa),

			operator.	Sifat Personal
				(misalnya,
				ketelitian dan
				kedisiplinan
				dalam input data),
				dan Keyakinan
				Diri (kepercayaan
				diri Pegawai Desa
				untuk beradaptasi
				dengan teknologi
				baru).
3.	Lanang	PENGARUH	Keterkaitan	Penelitian ini
	Mulyana	KOMPETENSI	antara kedua	memberikan
	Maghribi	, 1 1i/	penelitian	penekanan
	(2023)	PEMANFAAT	terletak pada	khusus pada
		AN AN GUNUN	fokus utama	implementasi
		TEKNOLOGI	pembahasan,	nyata teknologi
		INFORMASI,	yaitu	informasi dalam
		DAN	bagaimana	kegiatan
		LINGKUNGA	pemanfaatan	pelayanan
		N KERJA	teknologi	pemerintahan
		TERHADAP	informasi dan	desa, seperti
		KINERJA	kompetensi	pemanfaatan
		PEGAWAI	sumber daya	berbagai aplikasi
		DESA DI	manusia	digital
		WILAYAH	saling	pemerintahan
		KECAMATAN	berpengaruh	(Siskeudes, SIPD,

AYAH	dalam	SDGs Desa, dan
	mencapai	Website Desa),
	tujua.	yang belum
	Keduanya	dijelaskan secara
	sama-sama	terperinci dalam
	fokus pada	penelitian
	pentingnya	terdahulu.peneliti
	kemampuan	an terdahulu
	aparatur	melibatkan juga
	dalam	variabel
	menguasai	lingkungan kerja
	teknologi	
	informasi	
	sebagai	
	sarana	
	peningkatan	
	efektivitas	
1.11/2	kerja dan	
OII	kualitas	
Universitas Islan SUNAN GUNUN	pelayanan	
BANDU	publik di	
	tingkat desa.	
	Selain itu,	
	penelitian ini	
	juga	
	menggunakan	
	teori	
	kompetensi	
	Spencer	
-1'4' T1-11 ((1993).	

Sumber: Penelitian Terdahulu (diolah Peneliti), 2024

Tabel 2.1 di atas memperlihatkan bahwa semua peneliti berusaha untuk mengalisis terkait pentingnya peningkatan kompetensi sumber daya manusia pada pemanfaatan teknologi informasi dan menganalisis terkait upaya dalam meningkatkan kompetensi sumber daya manusia pegawai desa dalam pemanfaatan teknologi informasi dengan menyediakan pelatihan, seminar, bimbingan teknologi maupun, evaluasi. Penelitian ini hampir sama dengan penelitian terdahulu, yaitu mengalisis peningkatan kompetensi sumber daya manusia faktor uatama dalam pemanfaatan teknologi informasi di pemerintahan daerah. Perbedaanya dengan penelitian ini yaitu teori yang digunakan, tempat dan waktu penelitian.

B. Proposisi

Pemanfaatan teknologi informasi di desa lengkong, kecamatan bojong soang, kabupaten bandung akan berjalan dengan baik dan optimal jika memenuhi peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang meliputi yaitu: Motif (motives), Sifat dan Watak (traits), Konsep diri (self-concept), Pengetahuan (Knowledge), Keterampilan (Skill),

C. Tinjauan Administrasi Publik

Administrasi adalah bidang studi dalam bidang ilmu sosial yang mencakup upaya kolektif sekelompok individu yang bekerja bersama untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan sebelumnya. Sebagai manusia, kita pada dasarnya adalah makhluk sosial, tidak mampu hidup terisolasi dan memenuhi kebutuhan kita semata-mata atas kemauan kita sendiri. Untuk memenuhi beragam kebutuhan kita, mau tidak mau kita bergantung pada bantuan dan kolaborasi pihak lain. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa bentuk kolaborasi ini dapat diibaratkan sebagai upaya administratif yang sederhana. Menurut Siagian (2014:4) Administrasi dalah proses pelaksanaan sebuah keputusan dalam mencapai tujuan yang ditentukan, memerlukan dua orang atau lebih, proses tersebut bertujuan untuk mencapai tujuan yang telah ditentukan.

Menurut Herbert dalam Warsono (2019:1) mengemukakan bahwa administrasi dapat dikonseptualisasikan sebagai kumpulan upaya kolaboratif yang dilakukan oleh sekelompok individu dengan tujuan bersama untuk mencapai tujuan bersama. Berdasarkan kebijakan, Wijadi dalam Annisa, 2020 berpendapat bahwa kerja sama sistematis sumber daya manusia, uang, dan material, menggambarkan administrasi sebagai proses penting untuk mencapai tujuan organisasi dan memenuhi kebutuhannya. Hal ini bisa dilihat dari ruang lingkup administrasi publik yang sangat Menurut Pasolong (2008:21) Terdapat delapan ruang lingkup administrasi publik yaitu, kebijakan publik, birokrasi publik, manajemen publik, kepemimpinan, pelayanan publik, administrasi kepegawaian negara, kinerja, etika administrasi publik luas dan rumit bergantung pada perubahan kebutuhan yang dihadapi oleh masyarakat. Salah satu ruang lingkup administrasi publik yang dikemukakan Pasolong (2008:21).

Seperti yang dikatakan Dimock dalam waldo ,(2017) hal ini mewakili seni memenuhi keinginan masyarakat dari pemerintah dan strategi yang digunakan untuk mencapai hal ini. Waldo,(2017) juga meyakini bahwa administrasi publik mencakup koordinasi dan pengawasan individu dan sumber daya, seperti peralatan, dengan tujuan mencapai tujuan pemerintah. Di sisi lain, Wilson (2012:21) berpendapat bahwa administrasi publik merupakan penyelenggaraan atau pelaksanaan urusan pemerintahan karena misi pemerintah untuk memenuhi urusan publik. Ia berusaha untuk berfungsi secara efisien, menyelaraskan dirinya dengan preferensi dan keinginan masyarakat.

Menurut Pasolong (2010:21) Administrasi juga menempatkan pentingnya elemen berbeda dari teknik dan protokol manajerial. Administrasi publik berfungsi sebagai sarana bagi pemerintah untuk memenuhi kebutuhan masyarakat yang tidak dapat dipenuhi atau tidak didelegasikan kepada sektor swasta. Menurut Sayfri (2012:21), mengemukakan gagasan bahwa administrasi publik merupakan perpaduan antara teori dan praktik. Tujuan mendasarnya adalah untuk meningkatkan pemahaman tentang hubungan rumit antara badan pemerintahan dan masyarakat yang dipimpinnya, sekaligus mendorong

pendekatan proaktif dalam memenuhi kebutuhan masyarakat melalui kebijakan publik.

Mencapai sasaran yang ditetapkan, administrasi memerlukan unsur-unsur pengelolaan. Hal ini dapat dipahami sebagai serangkaian kegiatan yang menghasilkan berbagai informasi terdokumentasi, yang diperlukan baik oleh perorangan maupun kelompok. Pemahaman mengenai administrasi sendiri memiliki dua sudut pandang, yaitu dalam artian sempit dan artian luas. Dalam arti sempit, administrasi berfokus pada tugas-tugas administratif atau kesekretariatan, khususnya yang terkait dengan pengelolaan surat-menyurat serta informasi tertulis. Sementara itu, dalam arti yang lebih luas, administrasi mencakup semua bentuk kerja sama antarindividu dalam suatu organisasi, dengan tujuan merealisasikan satu atau beberapa target yang telah disepakati bersama, seperti yang dikemukakan oleh Zulkifli (2005:16). Administrasi merupakan suatu proses kerjasama sekumpulan orang dalam melakukan kegiatan ketatausahaan dalam rangka mencapai tujuan yang sudah disepakati bersama.

D. Tinjauan Kompetensi Sumber Daya Manusia

Kompetensi sumber daya manusia adalah kemampuan dan karakteristik yang dimiliki oleh individu, yang mencakup pengetahuan, keterampilan, dan sikap yang diperlukan untuk menjalankan tanggung jawab kerja di suatu lingkungan profesional. Untuk mengetahui tingkat kinerja yang diinginkan dalam kategori baik atau sedang, diperlukan kompetensi yang sesuai. Penetapan tingkat minimum kompetensi yang diperlukan akan menjadi dasar dalam berbagai proses seperti seleksi, perencanaan , evaluasi kinerja, dan pengembangan sumber daya manusia Desiana (2015).

Mengenai perbedaan pengertian antara kemampuan dan kompetensi, Hutapea dan Thoha (2008:4) menjelaskan bahwa kemampuan adalah konsep yang berhubungan dengan pekerjaan tertentu. Sementara itu, kompetensi diartikan sebagai sebuah konsep yang terkait dengan pekerjaan. Ini mencakup dimensi perilaku yang mendasari kinerja yang sangat baik atau

kompeten. sedangkan Kompetensi adalah kemampuan untuk melaksanakan atau mengerjakan tugas yang didasari oleh keterampilan, pengetahuan, pengalaman, dan dilengkapi dengan sikap kerja yang dibutuhkan dalam menjalankan peran atau tugas tertentu dengan cara yang efektif dan efisien (Wibowo:2011). Dengan demikian, bisa disimpulkan bahwa kompetensi merupakan kumpulan pengetahuan, keterampilan, dan sikap yang saling terkait, yang berpengaruh pada sebagian besar posisi atau tanggung jawab, berhubungan dengan kinerja dalam posisi tersebut, dapat diukur dengan standar yang diterima, dan dapat ditingkatkan melalui usaha pelatihan dan pengembangan. Dengan demikian, kompetensi menunjukkan penilaian keterampilan atau pengetahuan yang dicirikan oleh seseorang dalam suatu bidang tertentu yang unggul, dengan menyesuikan karakteristiknya yaitu: Motif (motive), Sifat atau Watak (traits), Konsep Dari (self-concept), Pengetahuan (Knowledge), Keterampilan (Skill).

Sumber Daya Manusia merupakan suatu perencanaan pengorganisasian, pengkoordinasian, pelaksanaan, dan pemisahan tenaga kerja dalam rangka tercapainya tujuan organisasi (Wibowo :2017). Selain itu Susan (2019) berpendapat juga bahwa sumber daya manusia adalah individu produktif yang berfungsi sebagai aset sebagai penggerak suatu organisasi atau perusahaan sehingga kemampuannya harus dilatih dan ditingkatkan. Menurut Terry dalam Rohman (2017) dalam, unsur dari kegiatan manajemen yang penting untuk diterapkan terdiri dari 6 aspek atau yang lebih dikenal dengan 6 M Man (Manusia), Money (Uang), Material (Bahan), Machine (Mesin), Method (Metode), Market (Pasar)

Setiap elemen manajemen ini tumbuh menjadi area manajemen yang lebih khusus perannya dalam mencapai tujuan yang ditetapkan. Dalam area manajemen. Beberapa ahli berpendapat bahwa kompetensi merupakan ciri yang mendasari individu untuk mencapai hasil yang baik dalam pekerjaan mereka. Karyawan yang kurang memiliki pengetahuan yang memadai cenderung bekerja dengan lambat dan dapat mengakibatkan pemborosan sumber daya, waktu, dan tenaga. Pengertian kemampuan mencakup aspek terdalam dari

karakter seseorang dan merupakan sifat yang tertanam dalam diri individu, dengan perilaku yang dapat diprediksi dalam berbagai situasi dan tugas pekerjaan.

Berdasarkan uraian di atas dapat disimpulkan bahwa kemampuan adalah ciri-ciri dasar seseorang yang dapat diperkirakan dalam berbagai situasi dan tugas pekerjaan, sebagai dorongan untuk berprestasi dan keinginan untuk berusaha melaksanakan tugas secara efektif. Baik atau buruknya kinerja seseorang dapat diukur melalui standar yang digunakan, dan perbedaan kemampuan dapat membedakan orang yang berprestasi dengan orang yang prestasinya terbatas. Kompetensi terbatas dan kompetensi istimewa untuk suatu pekerjaan tertentu merupakan pola atau pedoman dalam pemilihan karyawan (personal selection), perencanaan pengalihan tugas (succession planning), penilaian kerja (performance appraisal) dan pengembangan (development).

E. Tinjauan Kompetensi Sumber Daya Manusia menurut Spencer

Kompetensi merupakan sepegawai atribut yang dimiliki individu dan berhubungan langsung dengan keberhasilan dalam menyelesaikan suatu tugas atau pekerjaan. Secara umum, kompetensi mencakup aspek pengetahuan, keterampilan, sikap, serta karakteristik pribadi yang memengaruhi kinerja seseorang di tempat kerja. Dalam konteks manajemen sumber daya manusia, kompetensi menjadi elemen penting yang mendasari berbagai proses, mulai dari rekrutmen, pengembangan pegawai, penilaian kinerja, hingga perencanaan karier (Sedarmayanti : 2017). David McClelland dalam Widodo (2016) mengemukakan bahwa kompetensi tidak dapat diukur hanya melalui hasil tes atau nilai akademis. Ia menekankan bahwa keberhasilan kerja lebih tepat dilihat dari perilaku nyata yang ditunjukkan individu dalam pelaksanaan tugas.

Menurutnya, kompetensi mencakup karakteristik yang secara konsisten berkontribusi terhadap kinerja tinggi, seperti inisiatif, ketekunan, dan empati. Pendekatan ini menitikberatkan pada pengamatan langsung terhadap perilaku kerja. Sementara itu Richard Boyatzis (1982) mendefinisikan kompetensi sebagai karakteristik mendalam yang melekat pada seseorang dan berpengaruh

terhadap keberhasilan dalam peran atau jabatan tertentu. Kompetensi dalam pandangannya mencakup nilai pribadi, konsep diri, serta motivasi. Model yang dikembangkan Boyatzis banyak diterapkan dalam program pelatihan manajemen dan kepemimpinan karena kemampuannya dalam menggambarkan faktor internal yang berkontribusi terhadap efektivitas kinerja (Wibowo, 2016). Pengembangan konsep kompetensi dilanjutkan oleh Spencer dan Spencer (1993) yang menyusun pendekatan lebih sistematis dan komprehensif melalui model gunung es (*Iceberg Model of Competency*).

Gambar 2.1 Model Kompetensi Gunung Es



Gambar 2.1 model kopetensi ini, kompetensi dibagi menjadi lima komponen utama: (1) motif, yaitu dorongan batin yang secara konsisten mengarahkan perilaku; (2) sifat dan watak, yaitu ciri kepribadian yang relatif stabil; (3) konsep diri, mencakup nilai dan keyakinan individu; (4) pengetahuan, yaitu informasi yang dimiliki individu; dan (5) keterampilan, yaitu kemampuan teknis dalam menyelesaikan tugas. Elemen-elemen bawah permukaan seperti motif dan sifat dinilai memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kinerja, meskipun tidak langsung terlihat.

Penggunaan komponen Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia menurut Spencer and Spencer (1993) yaitu:

1) Motif (motives)

Adalah suatu yang dipikikan atau di inginkan seseorang secara konsisten dan di keudian membimbing, mengarahkan dan memilih suatu perilaku tertentu untuk mencapai sebuah tujuan.

2) Sifat dan Watak (traits)

Karakter pribadi adalah Kepribadian seseorang adalah karakteristik fisik dan reaksi serta respons yang konsisten terhadap situasi dan informasi tertentu.

3) Konsep Diri (self-concept)

Konsep diri adalah suatu pegawai sikap, nilai, dan citra diri yang dimiliki seseorang.

4) Pengetahuan (knowledge)

informasi yang dimiliki seorang pekerja untuk melaksanakan tugas dan tanggung jawab tergantung pada bidang di mana dia berpartisipasi merupakan suatu pengetahuan. Pengetahuan atau informasi yang dimiliki seorang pekerja yang dapat digunakan dalam kondisi kerja nyata. Pengetahuan seorang pekerja juga menentukan keberhasilan atau kegagalan dalam melaksanakan tugas yang diberikan. Karyawan dengan pengetahuan yang cukup akan meningkatkan efisiensi perusahaan.

5) Keterampilan (skill)

Usaha untuk meningkatkan dan mengoptimalkan tugas dan tugas yang diberikan organisasi kepada staf. Berusaha untuk meningkatkan penyelesaian dan efisiensi tugas dan kewajiban yang diberikan perusahaan kepada staf. Berusaha untuk meningkatkan dan mengefektifkan pelaksanaan tugas dan tanggung jawab yang diberikan kepada staf di dalam perusahaan. Misalnya kemampuan bekerja sama dengan memahami dan memotivasi orang lain, baik secara individu maupun kolektif.

Keterampilan ini sangat diperlukan bagi pegawai yang pernah menduduki jabatan tertentu, karena keterampilan ini menyangkut komunikasi, motivasi

dan akuntabilitas. Selain pengetahuan dan keterampilan pegawai, sikap dan perilaku pegawai juga perlu diperhatikan

Model ini memberikan kerangka kerja yang sistematis dan mendalam, sehingga sangat relevan untuk diterapkan dalam pengelolaan sumber daya manusia. Pendekatan ini banyak digunakan dalam berbagai aktivitas manajemen SDM, seperti analisis jabatan, perencanaan pelatihan, pengembangan karier, hingga sistem penilaian kinerja.

F. Tinjauan Pemanfaatan Teknologi Informasi

Secara umum, informasi teknologi merupakan alat yang membantu manusia dalam menyimpan, menciptakan, mengubah, berkomunikasi, menyebarluaskan informasi yang bermanfaat bagi para penggunanya. Dapat dipahami bahwa informasi teknologi adalah teknologi yang berkaitan dengan data dan mampu menciptakan informasi dalam batasan ruang dan waktu Indrajit (2011). Informasi teknologi adalah hasil dari rekayasa manusia untuk mentransfer informasi dari satu pihak ke pihak lain, sehingga penerima bisa menyimpan informasi lebih lama dan pengirim dapat memperluas jangkauan informasi tersebut Darmawan (2012). Penggunaan teknologi juga berhubungan dengan per6ilaku penggunaan untuk menyesuaikan tugas dalam pekerjaan. dilakukan berdasarkan intensitas penggunaan, Pengukuran frekuensi penggunaan, dan iumlah aplikasi atau pegawai lunak yang digunakan.Penggunaan informasi teknologi yang efektif, bersama dengan keahlian staf, akan meningkatkan kinerja organisasi serta kinerja individu yang terkait. Menurut Sutarman (2012:18) mengatakan bahwa terdapat enam fungsi teknologi informasi, diantaranya sebagai berikut:

- 1. Menangkap (*capture*) Yaitu merupakan suatu proses penangkapan data yang akan menjadi data masukan.
- 2. Mengolah (*processing*), mengolah/memproses datamasukan yang diterima untuk dijadikan suatu informasi pengolahan atau pemprosesan dapat berupa pengolahan data ke bentuk lain (konversi), anilisis kondosis (analisisi). Perhitungan (kalkulasi), penggabungan (sintetis), segala bentuk data dan

informasi.

- 3. Menghasilakan (*generating*), menghasilkan atau mnegorganisasi informasi dengan bentuk yang berguna. Contohnya: laporan, grafik, tabel, dan sebagaiannya
- 4. Menyimpan (*store*), merekam atau menyimpan data dan informasi kedalam suatu media untuk keperluan lainnya. Contoh: lapran, grafik, tabel, dan sebagiannya.
- 5. Mencari kembali (*Retiva*), menulusuri mendapatkan kembali informasiatau menyalin (*copy*) data informasi yang telah tersimpan. Contoh: supplieryang sudah lunas dan sebagiannya.
- 6. Transmisi (*transmisision*), mengerim data dan informasi dari suatu lokasi ke lokasi yang lain melalui jaringan komputer contohnya: mengirimkan data penjualan dari user A ke user lainnya.

G. Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia pada Pemanfaatan Teknologi Informasi

Peningkatan kompetensi Sumber Daya Manusia (SDM) di era digital sangat bergantung pada pemanfaatan Teknologi Informasi (TI) sebagai alat strategis, bukan hanya sekadar pendukung administratif. TI memungkinkan organisasi untuk mengembangkan kompetensi karyawan secara lebih efisien, fleksibel, dan personal. Metode tradisional seperti pelatihan tatap muka kini dilengkapi, atau bahkan digantikan, oleh solusi berbasis teknologi seperti *Learning Management System* (LMS) dan e-learning, yang menawarkan akses materi pelatihan yang luas, kapan saja, dan dari mana saja, sehingga menghemat waktu dan biaya operasional Pratama (2023). Lebih jauh, teknologi canggih seperti *Virtual Reality* (VR), *Augmented Reality* (AR), dan gamifikasi digunakan untuk menciptakan pengalaman belajar yang imersif dan menarik, yang secara signifikan meningkatkan keterlibatan (engagement) dan daya serap materi oleh karyawan Faidz, (2024). Dengan mengintegrasikan TI ke dalam seluruh siklus pengembangan SDM, mulai dari identifikasi kebutuhan pelatihan melalui Sistem Informasi Manajemen SDM hingga pelaksanaan program

pengembangan, organisasi dapat memastikan bahwa karyawannya memiliki pengetahuan dan keterampilan digital yang relevan, sehingga peningkatan kompetensi ini pada akhirnya terbukti berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas kerja serta keunggulan kompetitif yang berkelanjutan Muhiban & Rosmansyah, (2022).



BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Pendekatan dan Metode Penelitian

Pemilihan metode penelitian oleh peneliti yakni menggunakan metode peneltian pendekatan kualilatif dengan pendekatan deskriptif. dimana menurut Sugiyono (2019), metode penelitian kualitatif deskriptif merupakan penelitian yang digunakan untuk meneliti pada kondisi objek alamiah dimana peneliti sebagai instrumen kunci. Dengan dilakukannya kegiatan wawancara dan menanyakan pertanyaan yang relevan serta bersifat umum dan luas kepada informan tentu akan diketahui pula masalah yang akan diteliti. Dengan memiliki sifat mengamati kasus merupakan dasar fokus dari penelitian kualitatif.

Guna mendeskripsikan secara terperinci dan mendalam pada suatu fenomena yang terjadi juga untuk memahami kondisi yang terjadi dilapangan, merupakan tujuan dari penelitian kualitatif. Kemudian metode yang digunakan secara deskriptif untuk memperoleh data yang berupa gabungan kata yang dicatat oleh individu atau sampel yang digunakan sebagai responden penelitian. Dengan itu Peneliti menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode deskriptif karena dapat mengkaji lebih mendalam terkait masalah yang diteliti mengenai Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia di Desa Lengkong ,Kecamatan Bojongsoang ,Kabupaten Bandung.

B. Jenis dan Sumber Data

Dalam Penelitian ini terdapat dua jenis sumber data yakni sumber data primer dan juga sumber data sekunder. Data Kualitatif deskriptiff merupkana data yang di dalamnya terdapat berbagai informasi yang berbantuk penjelasan atau gambaran mengenai fenomena situasi yang menjadi fokus penelitian. Dalam penelitian ini, data yang di ambil yaitu data yang terkait dan strategi

pengembangan pariwisata berbasis masyarakat. Menurut Sugiyono (2019) sumber data dibedakan menjadi dua, yaitu data primer dan data sekunder.

Data Penelitian, ini diperoleh dari berbagai macam sumber. Berikut sumber data penelitian yang digunakan:

1. Data Primer

Dalam penelitian ini salah satu sumber data yang diperoleh peneliti yaitu data primer. Data primer merupakan sumber data yang didapat secara langsung oleh peneliti tanpa melalui perantara atau langsung dari tempat objek penelitian dilakukan (Sugiyono : 2019). Peneliti menggunakan hasil wawancara yang didapatkan dari informan mengenai topik penelitian sebagai data primer. Dengan itu peneliti mendatangi secara langsung untuk mengkonfirmasi izin pengambilan dan penggunaan data primer yang berasal dari wawancara terhadap informan yang bekerja di Desa Lengkong, Kabupaten Bandung.

2. Data Sekunder

Menurut Sugiyono (2018:456) Data sekunder merupakan sumber data yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data, misalnya lewat orang lain atau lewat dokumen. Sumber data sekunder dalam penelitian ini adalah studi dokumen pada arsip, catatan, jurnal, artikel, data sekunder yang digunakan peneliti yakni web Resmi Desa Lengkong, Undang-Undang, dan Peraturan Pemerintah yang berlaku.

C. Teknik Pengumpulan Data

Menurut Sugiyono (2019) metode sangat penting dalam penelitian ini, karena penelitian pada dasarnya membutuhkan data-data pendukung. Dalam meneliti masalah yang ada dibutuhkan data yang relevan. Oleh karena itu, peneliti perlu mengetahui dan memahami bagaimana cara pengumpulkan data berdasarkan kepentinghanya, Dalam penelitian ini, metode yang digunakan yaitu observasi, wawancara, dan studi dokumen.

1. Observasi

Menurut Sugiyono (2020:109) observasi adalah kondisi dimana dilakukannya pengamatan secara langsung oleh peneliti agar lebih mampu memahami konteks data dalam keseluruhan situasi sosial sehingga dapat diperoleh pandangan yang holistik (menyeluruh), namun tidak terjun langsung dalam kegiatan yang dilaksanakan oleh subjek penelitian untuk dapat mengetahui keadaan yang sebenarnya.

2. Wawancara

Wawancara yang digunakan yakni wawancara terstruktur. Menurut Sugiyono (2020:114) wawancara terstruktur digunakan dalam pengumpulan data yang telah diketahui secara pasti mengenai informasi yang akan didapatkan kemudian. Untuk itu terkait pelaksanaan peneliti telah membuat pertanyaan yang akan diajukan kepada informan. Pertanyaan tersebut diajukan berdasarkan instrumen penelitian yang telah dibuat. Peneliti akan mengajukan pertanyaan yang telah disusun sedemikian rupa lalu kemudian diperdalam guna menggali informasi lebih lanjut dan rinci. Fiksasi dan penentuan informan dilakukan dengan teknik *Purposive Sampling*. teknik tersebut merupakan teknik penentuan dan pengambilan sampel sumber data yang berdasarkan dengan berbagai pertimbangan tertentu khusus Pertimbangan ini bisa berarti memilih individu yang dianggap memiliki pengetahuan yang paling relevan terkait dengan tujuan penelitian. (Sugiyono: 2020).

Adapun kriteria informan yang akan dipilih disesuaikan dengan tujuan penelitian pertama pegawai Desa Lengkong, khususnya pegawai desa yang terlibat langsung dalam pemanfaatan teknologi informasi dan pengembanga kompetensi sumber daya manusia di desa. Kedua telah bekerja 1 tahun di lingkungan desa lengkong. Ketiga, pegawai desa yang pernah mengikuti pelatihan maupun bimbingan teknologi. Berikut kemudian peneliti melakukan wawancara kepada informan yang memiliki dan mengetahui informasi terkait Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia di Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, yaitu

Tabel 3.1
Tabel Informan

No.	Nama	Jabatan
1	Agus Salam	Kepala Desa
2	Mulki Abdul Aziz	Sekretaris Desa
3	Asep Nikmat Safa'atuloh	Kaur Bagian Keuangan
4	Fakhrudin Arroji Ghofur	Kaur Perencanaan
5	Encu Samsu	Kaur TU & Umum
6	Dimas Reza	Kasi Kesejahteraan
7	Wawan Setiawan	Kasi Pemerintahan
8	Achmad Santosa	Kasi Pelayanan
9	Tia Nopita	Staf Pelayanan

Sumber: Diolah Peneliti 2024

3. Dokumentasi

Menurut Sugiyono (2020:124) dokumentasi merupakan pengumpulan dari catatan peristiwa yang sudah berlaku baik berbentuk tulisan, gambar/foto atau karya-karya monumental dari seseorang/instansi. Gambar yang mencakup foto, sketsa hidup, dan data visual lainnya. Karya seni, seperti gambar, patung, dan film, dimanfaatkan untuk dokumentasi. Penelitian kualitatif menggunakan dokumentasi selain teknik observasi dan wawancara. Melalui teknik ini, peneliti mengumpulkan dokumen-dokumen pendukung dari Kantor Desa Lengkong, Kecamaan Bojongsoang, Kabupaten Bandung terkait dengan Pemanfaatan Teknologi Informasi serta Perkembagan Kompetensi Sumber Daya Manusia di Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang

D. Teknik Analisis Data

Analisis data merupakan proses menyusun secara sistematis data yang diperoleh dari hasil wawancara, observasi, dokumentasi, dan bahan-bahan lain yang relevan sehingga mudah dipahami dan temuannya dapat diinformasikan kepada khalayak umum Menurut Sugiyono (2019:132). Meringkas dan menggambarkan data lalu kemudian dibuat kesimpulan data terhadap populasi dan sampel yang akan diambil merupakan salah satu tujuan dari analisis data. Peneliti menggunakan model teknik analisis data yang merupakan teori dari Miles & Huberman dalam Sugiyono (2019) terikait hal tersebut terdapat tiga tahapan pada analisis daya, yaitu:

1. Pengumpulan Data

Kegiatan utama dalam penelitian merupakan mengumpulkan data. Dalam penelitian kualitatif pengumpulan data dengan observasi wawancara mendalam dan dokumentasi atau gabungan ketiganya (triangulasi) Menurut Sugiyono (2021: 134). Pada tahap awal peneliti melakukan penjelajahan secara umum pada situasi sosil / objek yang di teliti Dan pengumpulan data ini bisa dilakukan berhari-hari mungkin bisa berbulan-bulan agar mendapatkan data yang beryariasi.

Reduksi Data

Mereduksi data adalah proses merangkum, memilih elemen-elemen utama, dan memusatkan perhatian pada hal-hal yang signifikan. Tujuan dari reduksi data adalah untuk memberikan pemahaman yang lebih terang dan memudahkan penelitian dalam mengumpulkan data berikutnya. Berdasarkan pendapat Sugiyono (2021:323). Dalam langkah reduksi data ini, hasil wawancara kemudian diseleksi dengan mengaitkan jawaban yang sesuai dengan pertanyaan yang diajukan, agar informasi tersebut dapat disusun menjadi bahan untuk analisis dan pengambilan kesimpulan.

3. Penyajian data

Tahap selajutnya penyajian data merupakan penggabungan dari informasi yang terorganisir dan memungkinkan menarik simpulan setelahnya. Dalam penelitian kualitatif penyajian data bisa dilakukan dalam bentuk uraian singkat, bagan, hubungan antar kategori, flowchart, dan sejenisnya. Dengan penyajian data ini memudahkan memahami apa yang terjadi, dan merencanaakan kinerja selanjutnya dalam penelitian ini Menurut Sugiyono (2021:325).

4. Kesimpulan / Verification

Upaya pembuatan kesimpulan oleh peneliti selama berada di lapangan, hal tersebut hanya bersifat sementara dan oleh karenanya bisa berubah apabila tidak didampingi dengan bukti yang mendukung. Gambaran dari objek sebelumnya yang belum jelas terlihat dan merupakan temuan baru yang tidak ada sebelumnya namun telah dilakukan penelitian dengan baik oleh peneliti merupakan definisi dari kesimpulan Meurut Sugiyono (2021:141).

E. Uji keabsahan Data

Menurut Sugiyono (2019) uji keabsahan data pada penelitian kualitatif merupakan pembuktian keabsahan atau kevalidan data-data yang ditemukan di lapangan. Data hasil penelitian dapat dikatakan "valid" apabila data-data tersebut mengandung kebenaran sesuai dengan data yang ada di lapangan. Triangulasi merupakan proses dalam menggali suatu kebenaran informasi yang didapatkan dengan menggunakan berbagai macam metode. Triangulasi merupakan dapat dipahami sebagai uji keabsahan data dari sumber dan cara yang berbeda untuk mendapatkan hasil yang akurat jenis triangulasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

a. Triangulasi sumber

Triangulasi sumber dilakukan untuk menguji keabsahan data melalui penguatan yang didapat dari berbagai sumber. Setelah peneliti mengalisis data, maka data tersebut akan menghasilkan kesimpulan yang kemudian dapat di mintai persetujuan (member check) dengan ketiga sumber data tersebut.

b. Triangulasi teknik

Triangulasi teknik digunakan untuk mengecek keabsaha data dengan cara menguji terhadap kesamaan sumber data dengan perbedaan teknik. Hal ini seperti menguji data hasil wawancara yang kemudian diverifikasi melalui pengamatan.

Triangulasi dilakukan melalui proses pembandingan hasil-hasil data yang didapatkan oleh peneliti baik degan melakukan pembandingan antara hasil observasi, hasil wawancara yang dilakukan berbagai macam narasumber lainnya atau dengan dokumen. Tujuan dari triangulasi data untuk mendapatkan validasi data dalam mendapatkan keakuratan dan ketepatan kesimpulan.

Sunan Gunung Diati

F. Tempat dan Jadwal Penelitian

1. Tempat Penelitian

Peneliti memilih dan melakukan penelitian di Kantor Desa Lengkong Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung . Terletak di Jalan Ciganitri II No.16-17 , Lengkong, Kec. Bojongsoang, Kabupaten Bandung, Jawa Barat 40287

2. Jadwal penelitians

Tabel 3.2 Jadwal Penelitian

Tahapan	D 1	7		3.6	,	3.5 :		T 1'
Penelitian	Desember	Januari	September	Maret	April	Mei	Juni	Juli
Observasi		A.						
Pengajuan Judul								
Penyusunan UP		/						
Bimbingan		\\						
Penelitian								
Sidang UP								
Bimbingan								
Skripsi	SUNA	yersitas Isl N GUNU						
Penyusunan		DANDE	. 14.0					
Skripsi								
Sidang								
Munaqasah								

Sumber: Diolah Peneliti 2025

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Kondisi Objektif Lokasi Penelitian

Desa Lengkong merupakan salah satu dari enam desa yang berada di Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat, terletak di wilayah strategis yang berkembang pesat di selatan Kabupaten Bandung. Kepala Desa Lengkong saat ini adalah Agus Salim Rahmat, S.Pd., yang dikenal sebagai pemimpin dengan memiliki visi pelayanan publik berbasis kesejahteraan masyarakat. Beliau mengusung konsep "Bagja" (Bahagia Sejahtera) sebagai pendekatan pembangunan desa yang menekankan pelayanan langsung kepada warga secara menyeluruh di bidang sosial, budaya, ekonomi, hukum dan keamanan termasuk penyediaan ambulans desa, program sapa lansia, dan digitalisasi layanan administrasi. Berikut ini merupakan susunan kepegawian Desa Lengkong pendidikan terakhir, status kepegawaianya, serta jabatannya

Tabel 4.1 Jobdesk Kepegawaian Desa Lengkong

_				1	
No	Nama	Pendidikan Terakhir	Status Kepegawaian	Jabatan	
1	Agus Salam Rahmat S.Pd	Sarjana Pendidikan	Non PNS	Kepla Desa	
2	Mulki Abdul Aziz, S.Sos	Sarjana Sosial	Non PNS	Sekretaris Desa	
3	Asep Nikmat S.ud	Sarjana Ushuluddin	Non PNS	Kaur Keuangan	
4	Fakhrrudin Arroji G	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Kaur Perencanaan	
5	Encu Syamsu	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Kaur TU & Umum	
6	Wawan Setiawan	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Kasi Pemerintahan	
7	Ahmad Santosa	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Kasi Pelayanan	
8	Dimas Reza Prayoga S. T	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Kasi Ksejahteraan	
9	Tia Nopita	Sekolah Tingkat Lanjut Atas	Non PNS	Staf Playanan	

Sumber: Dikelola Peneliti 2025

Desa Lengkong memiliki jumlah penduduk sekitar 8.021 jiwa, dengan komposisi 4.034 laki-laki dan 3.987 perempuan. Wilayah desa terbagi ke dalam beberapa RT dan RW, dengan pusat administrasi berlokasi di Jl. Ciganitri II No. 01 RT 01 RW 04.Desa Lengkong memiliki potensi ekonomi serta kesejahteraan yang berkembang terutama dalam sektor pertanian, UMKM, dan PKK di Pemerintah desa yang mendorong pengembangan usaha kecil dan menengah BUMDes (Badan Usaha Milik Desa). Melalui pelatihan dan pendampingan memanfaatkan *platform* digital untuk pemasaran produk lokal serta menfasilitasi kegiatan ibu-ibu Pembeerdayaan Kesejahteraan Keluaraga (PKK) setempat yang sangat membantu dalam menggerakan visi misi didesa ini.

Desa Lengkong merupakan contoh desa urban yang aktif dalam pembangunan berbasis partisipasi masyarakat dan pelayanan publik yang inklusif, juga dalam pemberdayaan teknologi dengan mengunakan jaringan media sosial dan pratfrom lainya dalam mensejahterakan masyarakatnya. Dapat dilihat di desa lengkong dalam pemanfaatan teknologi informasi di desa ini memiliki pegawai teknologi baik pegawai keras seperti komputer, printer, mesin Ajungan Dukcapil Mandiri (ADM), *scanner*, mesin fotocopy, telepon, pegawai jaringan internet, kamera dan spiker, untuk mempermudah dalam pelayanan dan pengambilan keputusan di desa ini mereka juga memilik pegawai lunak yang sangat membantu kantor desa dalam mengelola berbagai aspek desa dan membantu proses pelayanan publik, mulai dari keuangan hingga pengelolaan aset.

Berikut ini adalah beberapa aplikasi, web dan mesin yang ada di desa:

1. SDGs Desa (Sustainable Development Goals)

Aplikasi SDGs Desa merupakan inovasi digital yang dicipakan oleh Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal, dan Transmigrasi guna mendukung desa dalam mewujudkan target pembangunan berkelanjutan (Sustainable Development Goals). Platform ini dirancang untuk membantu pengelolaan data serta informasi penting terkait aspek-aspek kehidupan desa seperti kesehatan, pendidikan, dan kelestarian lingkungan.Dengan memanfaatkan aplikasi ini, pemerintah desa dapat memantau sekaligus

mengevaluasi perkembangan pencapaian SDGs secara lebih terstruktur. Selain itu, aplikasi ini juga berperan sebagai alat bantu dalam pengambilan keputusan strategis demi mempercepat tercapainya tujuan pembangunan di tingkat desa.

Gambar 4.1 Tampilan Aplikasi SDGs Desa



Sumber: website SDGs Desa

2. SIPD/(Sistem Informasi Pemerintahan Desa)

SIPD adalah sebuah aplikasi yang berperan dalam mendukung pemerintah desa dalam mengatur dan mengawasi proyek pembangunan desa. Aplikasi SIPD dilengkapi dengan berbagai fitur, termasuk pengelolaan data penduduk, anggaran desa, dan penginventarisasian aset desa. Dengan memanfaatkan aplikasi SIPD, pemerintah desa bisa lebih efisien dalam memantau dan mengelola proyek pembangunan desa. Di samping itu, aplikasi ini juga dapat membantu pemerintah desa dalam menyusun laporan keuangan serta laporan tentang kegiatan pembangunan desa.

Gambaran 4.2 Tampilan Aplikasi SIPD



Sumber: Website SIPD Kemendagri

3. SISKEUDES (Sistem Keuangan Desa)

Siskeudes atau Sistem Keuangan Desa adalah sebuah program yang dirancang untuk mendukung pemerintah desa dalam pengelolaan keuangan desa secara digital. Program ini memiliki berbagai fungsi, seperti pencatatan pemasukan dan pengeluaran desa, pengaturan anggaran desa, serta penyusunan laporan keuangan. Dengan pemanfaatan aplikasi Siskeudes, pemerintah desa dapat mengatur keuangan desa dengan lebih efisien. Selain itu, aplikasi ini juga memudahkan pemerintah desa dalam menyusun laporan keuangan desa yang lebih tepat dan terbuka.

Gambar 4.3 Tampilan Aplikasi Siskeudes

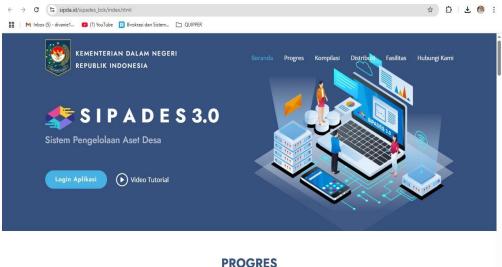


Sumber: Website Siskeudes

4. SIPADES (Sistem Informasi Pengelolaan Aset Desa)

Sistem Informasi Manajemen Aset Desa adalah sebuah platform yang mempermudah pemerintah desa dalam mengelola aset desa secara online. Platform ini memberikan berbagai fungsi, seperti pencatatan aset desa, pemetaan aset, dan manajemen aset. Melalui penggunaan aplikasi Sipades, pemerintah desa dapat memantau dan mengelola aset dengan cara yang lebih efisien dan terbuka. Tidak hanya itu, aplikasi ini juga membantu pemerintah desa menyusun rencana pengelolaan aset yang lebih efektif dan berkelanjutan

Gambar 4.4 **Tampilan Aplikasi SIPADES**

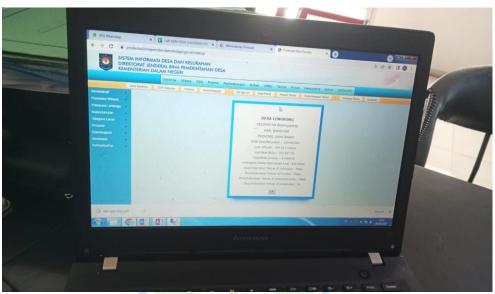


Sumber: Website resmi SIPADES

5. Prodeskel (Profil Desa)

Prodeskel (Profil Desa) adalah sebuah aplikasi yang digunakan oleh pemerintah desa untuk merekam, mengumpulkan, dan mengelola informasi mengenai kondisi, potensi, dan kebutuhan yang ada di desa. Aplikasi ini dikembangkan oleh Kementerian Dalam Negeri untuk membantu pemerintah desa dalam merencanakan pembangunan desa dengan lebih tepat dan efisien. Informasi yang terkumpul melalui Prodeskel mencakup data demografis, data sosial, data ekonomi, data lingkungan, dan lain-lain. Pemerintah desa bisa mengakses dan memanfaatkan informasi ini untuk merancang rencana pembangunan desa yang lebih baik, sementara instansi terkait juga dapat memanfaatkan data tersebut untuk mengetahui proyek pembangunan yang diperlukan di desa.

Gambar 4.5 Tampilan aplikasi Prodeskel



Sumber: Website Resmi Prodeskel

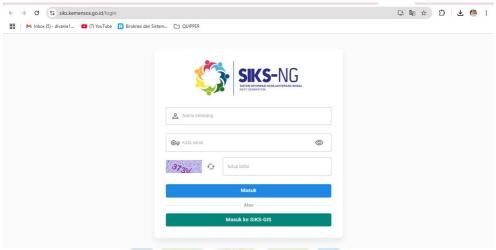
Selain itu, aplikasi Prodeskel memungkinkan pemerintah desa membuat profil desa secara daring dan memperbarui data dengan cepat dan mudah. Data yang dikumpulkan oleh aplikasi ini dapat digunakan sebagai acuan dalam pengambilan keputusan tentang proyek pembangunan desa, dan juga membantu pemerintah desa berkomunikasi dan berkoordinasi dengan instansi terkait dengan lebih mudah.

6. Siks-NG/ DTKS (Kemiskinan)

Siks-NG atau Sistem Informasi Kesejahteraan Sosial – Generasi Berikutnya, adalah aplikasi yang diterapkan oleh Kementerian Sosial Republik Indonesia untuk menganalisis dan memantau keadaan kemiskinan di Indonesia. Aplikasi ini mendukung pemerintah dalam menemukan keluarga yang mengalami kesulitan ekonomi dan memberikan bantuan sosial kepada mereka. DTKS atau Data Terpadu Kesejahteraan Sosial, merupakan komponen dari Siks-NG, yang berfungsi sebagai basis data kemiskinan nasional. Aplikasi ini menyimpan informasi dan data terkait tingkat kemiskinan, keadaan sosial dan

ekonomi, serta kategori penerima bantuan sosial, seperti Kartu Indonesia Pintar (KIP), Kartu Indonesia Sehat (KIS), dan Program Keluarga Harapan (PKH).

Gambar 4.6 Tampilan aplikasi SIKS-NG



Sumber: Website Resmi SIKS-NG

Dengan memanfaatkan Siks-NG/DTKS, pemerintah dapat melakukan identifikasi dan verifikasi penerima bantuan sosial yang sesuai, sehingga pelaksanaan program bantuan sosial dapat berjalan lebih efisien dan efektif. Aplikasi ini juga memfasilitasi pemerintah dalam memantau dan mengevaluasi program bantuan sosial yang telah dilaksanakan.

7. DIBEDASKEUN

DIBEDASKEN (Data Informasi Berbasis Database Sosial dan Kemiskinan) merupakan aplikasi yang dirancang oleh Dinas Sosial Kabupaten Bandung untuk mengatur data sosial dan kemiskinan masyarakat di area tersebut. Aplikasi ini berfungsi untuk mengumpulkan, menyimpan, mengelola, dan memproses informasi mengenai kondisi sosial serta ekonomi masyarakat, meliputi data penerima bantuan sosial, penerima bantuan pangan, dan lain-lain. Ini membantu Dinas Sosial dalam merencanakan, melaksanakan, dan mengevaluasi program-program terkait sosial dan kemiskinan.

Gambar 4.7
Tampilan aplikasi Dibedaskeun



Sumber: Website Resmi dibedaskeun

Aplikasi ini diharapkan mampu meningkatkan efektivitas dalam pelayanan sosial, mengurangi kemungkinan penyalahgunaan anggaran, serta meningkatkan ketepatan data bagi pengambilan keputusan. DIBEDASKEN juga terintegrasi dengan aplikasi Bedas Digital Services (BDS), sehingga masyarakat bisa mengakses informasi mengenai layanan sosial dan kemiskinan dalam satu platform.

8. Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM)

Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM) adalah inovasi layanan administrasi kependudukan dari Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Disdukcapil) Kabupaten Bandung. Mesin ini memungkinkan masyarakat untuk mencetak berbagai dokumen kependudukan secara mandiri tanpa harus datang ke kantor Disdukcapil. Saat ini, mesin ADM telah tersedia di lebih dari 120 desa di 31 kecamatan di Kabupaten Bandung .Pemerintah Kabupaten Bandung menyediakan mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM) yang telah tersebar ke dalam 31 kecamatan pada tahun 2022.

Keberadaan mesin ini digunakan untuk mencetak berbagai jenis dokumen kependudukan, mulai akta kelahiran hingga kartu keluarga. Program ini untuk

mempermudah layanan publik dalam mengurus dokumen kependudukan tanpa perlu mengantre mendatangi kantor Dinas Dukcapil.

Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM) adalah inovasi layanan administrasi kependudukan dari Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Disdukcapil) Kabupaten Bandung. Mesin ini memungkinkan masyarakat untuk mencetak berbagai dokumen kependudukan secara mandiri tanpa harus datang ke kantor Disdukcapil. Saat ini, mesin ADM telah tersedia di lebih dari 120 desa di 31 kecamatan di Kabupaten Bandung.dan kebetulan Desa Lengkong termasuk desa yang memenuhi syarat untuk difasilitasi Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM) yang dapat di pergunakan oleh warga desa- desa lain.

Reader KTP
Finger
Barcode

Reader KTP
Finger

Barcode

Gambar 4.8 Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM)

Sumber: Dokumentasi Peneliti

Dengan difasilitasi Mesin Anjungan Dukcapil Mandiri (ADM) desa lengkong memanfaatkan hal ini dengan baik untuk membantu mempermudah memberikan pelayana pada masyarakat desa lengkong khususnya, walaupun untuk di desa lengkong mungkin masih ada beberapa staf yang tidak mengoprasikanya dikarenakan hanya beberapa staf bagian tertentu saja yang me ngikuti bimbingan teknologi (BIMTEK). Karena itu solusi yang diterapkan di desa Lengkong dengan saling membantu dalam mengoprasikan mesin ini.

9. Aplikasi IKD

Aplikasi Identitas Kependudukan Digital (IKD) adalah aplikasi resmi dari Kementerian Dalam Negeri Republik Indonesia yang memungkinkan masyarakat untuk mengakses dan menggunakan identitas kependudukan secara digital melalui pegawai *smartphone*. IKD berfungsi sebagai pengganti Kartu Tanda Penduduk (KTP) secara elektronik fisik dan menyediakan berbagai dokumen kependudukan dalam format digital yang sah secara hukum.

Gambar 4.9
Tampilan Aplikasi Identitas Kependudukan Digital (IKD)



Sumber: Aplikasi Resmi IKD

Fungsi Utama Aplikasi IKD

1. Vertifikasi Identitas Digital

IKD memungkinkan penggunanya untuk melakukan verifikasi indentitas secara online saat mengakses layanan publik, seperti pendaftaran akun bank atau pendaftaran pemilihan dalam pemilu.

2. Autentikasi dan Otorisasi

Melalui fitur autentikasi biometrik (wajah atau sidik jari) dan QR Code, IKD bahwa hanya pemilik sah yang dapat mengakses dan memberikan izin penggunaan data pribadi mereka.

3. Dompet Digital Kependudukan

Aplikasi ini menyimpan dokumen-dokumen penting seperti Kartu Tanda Penduduk (KTP) digital, Kartu Keluarga (KK), Kartu Identitas Anak (KIA), Akta Kelahiran, dan lainnya dalam format digital yang sah.

4. Keamanan Data Tinggi

IKD dilengkapi dengan fitur keamanan seperti enkripsi data, pembatasan waktu QR Code (kadaluarsa dalam 90 detik), dan larangan tangkapan layar untuk mencegah penyalahgunaan informasi pribadi.

Gambar 4.10 Kegiatan <u>Pemanfaatan Teknologi Desa Lengkong</u>



Sumber: Instagram desa.lengkong

Sesuai dengan gambar 4.10 di Desa Lengkong sudah mulai mengajak masyarakat dalam pemanfaatan teknologi di Desa Lengkong. Karena dengan menggunakan aplikasi IKD, dapat mengakses berbagai layanan publik secara digital dan aman tanpa perlu membawa dokumen fisik dan dengan memiliki aplikasi ini dapat mencetak dokumen mengunakan mesin ADM yang tersedia di kantor desa-desa tidak perlu mencetak ke kantor Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil (Disdukcapil) Kabupaten Bandung. Hambatan dalam penggunaan aplikasi IKD ini masih kurang kesadaran masyarakat akan pentingnya digitalisai di zaman sekarang. Sehingga perlunnya himbawan untuk masyarakat bisa mengikuti perkembangan teknologi di zaman sekarang sehingga pemanfaatan teknologi ini lebih maksimal dan terasa dampak kepada semua warga dan pegawai pemerintahanya. Dan selain pegawai desa siapa lagi yang akan membantu masyarakat dalam pengaplikasian teknologi baru ini.

10. OpenSID

OpenSID (Sistem Informasi Desa) sebuah platform untuk pemerintah desa, agar lebih transparan dan akuntabel dalam mengelola keuangan atau dana desa. OpenSID awalnya dibuat oleh Combine Resource Institution dan saat ini dikelola oleh Perkumpulan Desa Digital Terbuka. Aplikasi ini bersifat open source, artinya dapat digunakan oleh siapa saja secara gratis. Tidak hanya melakukan instalasi, aplikasi ini juga bisa melakukan modifikasi source atau script websitenya. Contohnya Web Resmi Desa Lengkong yang dapat diakses siapa saja.

Gambar 4.11 Tampilan Web Resmi Desa Lengkong



Sumber: Website Resmi Desa Lengkong.

Aplikasi OpenSID, diharapkan dapat membantu pemerintah desa dalam beberapa hal berikut:

- Kantor Desa lebih efisien dan efektif
- Pemerintah Desa lebih transparan dan akuntabel
- Layanan Publik lebih baik
- Warga mendapat akses lebih baik pada informasi desa

11. Sosial Media Desa Lengkong

Media sosial merupakan sarana komunikasi digital yang banyak di kenal saat ini. Bagi pemerintah desa lengkong, media sosial tidak hanya menjadi alat hiburan atau komunikasi antarpribadi, tetapi juga menjadi alat strategis dalam menjalankan tugas-tugas pemerintahan. Pemerintah desa dapat memanfaatkan media sosial seperti Facebook, Instagram, WhatsApp, dan Youtube guna membina hubungan yang lebih baik dengan masyarakat desa.

Peranan utama media sosial adalah sebagai media penyebarluasan informasi yang cepat dan luas. Pemerintah desa dapat menginformasikan berbagai kegiatan seperti pembangunan infrastruktur, jadwal rapat desa, bantuan sosial, dan peringatan dini bencana secara langsung kepada masyarakat. Informasi yang sebelumnya membutuhkan papan pengumuman atau pengeras suara kini dapat disampaikan hanya dengan satu kali klik dan langsung menjangkau seluruh warga yang terhubung secara digital.

Selain itu, media sosial juga berperan penting dalam meningkatkan keterbukaan dan akuntabilitas pemerintahan Desa Lengkong. Dengan membagikan laporan keuangan desa, proses musyawarah, atau hasil kegiatan secara terbuka, masyarakat dapat ikut mengawasi dan mengetahui perkembangan desa mereka. Ini dapat membangun kepercayaan antara warga dengan pegawai desa.

Media sosial juga berfungsi sebagai jembatan komunikasi dua arah antara pemerintah desa dan masyarakat. Warga desa dapat memberikan tanggapan, pertanyaan, keluhan, atau saran dengan mudah. Ini menciptakan ruang dialog yang sebelumnya sulit dilakukan karena keterbatasan waktu dan tempat. Respon cepat dari pemerintah desa terhadap aspirasi masyarakat melalui media sosial dapat meningkatkan partisipasi dan kepedulian warga terhadap pembangunan desa. Di sisi lain, media sosial juga memiliki peran strategis dalam mempromosikan potensi desa. Pemerintah desa dapat memperkenalkan produk UMKM masyarakat setempat, dan juga menjadi saranan tempat penyalurkan bakat sepeti bermusik, podcast tentang peranan media sosial bagi pemerintah desa, hal ini berpotensi untuk mengembangkan desa dan memberikan prestasi buat desa.

Gambar 4.12 Prestasi Desa Lengkong dalam Pemanfaatan Teknologi



Sumber: Instagram @desa.lengkong

Seperti pada gambar 4.12 desa lengkong menerima prestasi sebagai media sosial desa teraktif dalam penyebaran informasi pada masyarakat. Dengan semua manfaatnya media sosial telah menjadi bagian penting dalam sistem pemerintahan desa modern. Namun, penggunaannya juga harus disertai dengan tanggung jawab, etika, dan pengelolaan yang baik agar tidak menimbulkan penyalahgunaan informasi atau konflik di masyarakat.

Media Sosial Desa lengkong yang dapat bebas di akses yaitu;

• Instagram: @desa.lengkong

• Facebook: Kim Lengkong Bagja

• Youtube : KIM LENGKONG BAGJA

• Whatsapp: **081323666418**

Berdasarkan kegiatan observasi yang dilakukan, penulis menyajikan pembahasan hasil penelitian tentang pemanfaatan teknologi informasi dalam meingkatkan kompetensi sumber daya manusia di Desa Lengkong. Peneliti membagi menjadi dua variabel antara pemanfaatan teknologi yang ada di Desa Lengkong, dalam meningkatkan kopetensi SDM desa lengkong yang mana saling berkesinambungan satu sama lain.

Untuk mengoptimalisasi pemanfaatan teknologi informasi dalam peningkatan kompetesi sumberdaya manusia di Desa Lengkong, yang berorientasi pemberdayaan pegawai desa yang dapat membantu keberlangsungan pelayanan kepada masyarakat Desa Lengkong yang lebih efektif dan efesien dengan mengembangkan program digitalisasi pada era saat ini yang hampir segalanya menggunakan teknologi. Kepala desa lengkong dan pegawainya merasakan manfaat akan Teknologi ini sebagai berikut:

- Membantu kepala desa untuk memantau setiap kegiatan di desa melalui data maupun informasi digital yang dapat membantu kepala desa untuk menganalisa sehingga membantu saat pengambil keputusan yang tepat.
- Mempermudah pegawai desa untuk lebih cepat, lebih efesien dalam melakukan pelayanan atau kegiatan desa kepada masyarakat serta membantu pelaporan desa ke pemerintahan pusat.

Teknologi desa menjadikan media akses informasi publik mudah dan luas kepada masyarakat desa lengkong sehingga informasi dua arah masyarakat dan pihak pemerintah terwujud, hal ini dapat di ketahui oleh masyarakat luas dan menjadi umpan balik bagi masyarakat yang ikut berpartisipasi dalam kegiatan desa di berbagai sektor ekonomi, budaya, kesehatan , keamanan dan lain-lain. Namun peneliti melihat adanya kendala dari teknologi desa yang ada yaitu

- 1. Jaringan internet yang tidak stabil di karenakan faktor cuaca atau faktor lainnya.
- 2. Seringnya permasalahan aplikasi/mesin ADM pelayanan desa sehingga menghambat kinerja pegawai desa untuk memenuhi pelayanan masyarakat Desa Lengkong.
- 3. Keterbatasan dana pemeliharaan teknologi desa contoh program aplikasi PKK yang di buat oleh pihak swasta yang ternyata membutuhkan dana tahunan yang cukup besar yang akhirnya aplikasi ini di berhentikan .
- 4. Pada saat pelaporan ke pemerintah pusat dikarenakan banyak yang mengakses seluruh desa se–Indonesia sehingga aplikasi / web perintah pusat sering *down* tidak dapat di gunakan untuk mengirimkan data, sedangkan pihak desa dituntut ketepatan waktu dalam pelaporan ke pusat

sehingga pegawai desa harus mengurus langsung secara manual untuk datang ke Pemda soreang yang mana jarak kantor desa dengan pemda soreang cukup jauh.

Dengan adanya teknologi desa berdampak terjadinya efesiensi kertas dan ramah lingkungan, aplikasi/web desa yang di buat bisa dijadikan fitur yg lebih interaktif seperti forum diskusi antar warga dengan pihak desa dan dapat menjadi informasi edukasi serta informasi segala bidang seperti ekonomi, sosial, kesehatan, budaya, hukum dan lain-lain. Dilihat dari kelebihan serta kekurangan dalam pemanfaatan teknologi ini perlunya mewaspadai ancaman *cyber crime*, ataupun virus para *hacker*, persaingan aplikasi luar sehingga perlunya pembaharuan aplikasi maupun SDM atau pegawai desa untuk terus berinovasi dalam memelihara aplikasi desa serta perubahan prefrensi masyarakat terhadap ternologi desa dapat membuat aplikasi kehilangan daya tarik masyarakat.

Teknologi desa ini harus memiliki sifat yang dinamis maka perlunya peningkatan inovasi aplikasi, peningkatan pembaharuan aplikasi ini perlu di lakukan untuk meningkatakan kompetensi teknologi di desa agar lebih baik. Maka perlunya BIMTEK (bimbingan teknologi) untuk mempersiapkan SDM desa yang handal, serta mengantisipasi dari *cybercrime* dan *hacker* pengambilan data masyarakat hal ini merupakan tugas dari pemerintah pusat untuk menjaga integritas teknologi negara.

B. Hasil Penelitian

Dengan menggunakan teori Spencer dan Spencer (1993) dalam Pariansa (2020) mengemukakan lima konsep pengembangan kompetensi sumber daya manusia yang merupakan aspek utama dalam rencana pemanfaatan teknologi informasi di Indonesia yaitu: Motif (motive), Karakter Pribadi (traits), Konsep Dari (self-concept), Pengetahuan (Knowledge), Keterampilan (Skill) yang dimana memang menurut pegawai Desa Lengkong karakteristik Kompetensi Sumber Daya Manusia itu berpengaruh pada peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia.

1. Motif (motive)

Berdasarkan hasil observasi yang di lakukan di Desa Lengkong di mana masyarakatnya tidak memiliki waktu untuk melakukan pelayanan administrasi kependudukan maupun pelayanan yang berkaitan dengan desa pada hari kerja dikarenakan banyaknya warga yang bekerja, sehingga adanya penggunaan teknologi informasi ini sangat membantu pada saat warganya masih bekerja dapat melalukan administrasi kependudukan kepada kantor Desa Lengkong. Adapun untuk menjalin komunikasi yang baik antar pegawai desa berasaskan kekeluargaan melalui rapat mingguan, bulanan agar dapat meningkatkan kompetensi SDM di desanya dan mencari solusi bersama dalam pemecahan masalah. Dengan tujuan dan motif yang sama .pegawai desa terdorong untuk lebih cepat dan serius dalam memahami perilaku, menambah wawasan, mengasah keterampilan, serta beradaptasi dengan lingkungan organisasi... Motivasi tersebut timbul dari dorongan sendiri berdasarkan teori terdapat (motivasi eksternal) maupun dorongan dari luar yaitu (motivasi inernal). Motivasi eksternal muncul dari adanya program kesejahteraan pegawai, adanya gaji, dan berbagai insentif lainnya hal ini di dukung oleh pernyata Bapak Wawan Setiawan, Kaur Pemerintahan pada tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"Motivasi menjadi pegawai Desa Lengkong setelah saya pahami keuntunganya sangat besar yaitu inilah ladang ibadah saya yang tidak terasa, ladang ibadah saya itu bentuknya sodakoh melayani masyarakat dengan secepat mungkin dan mempermudah masyarakat."

Pendapat lain yaitu menjadi pegawai desa termotivasi untuk mendapatkan penghasilan sambil menambah wawasan, *skill* baru dalam memberikan pelayan, selain itu juga membantu menjalankan visi dan misi Bapak Kepala Desa Lengkong. Hal ini di dukung dengan pernyatan Bapak Fakhrudin Arroji, Kaur Perencanaan tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"Motivasi saya sih untuk bekerja mendapatkan penghasilan teh dan ditambah sambil menambah wawasan, *skill*, baru di sektor desa lewat memberikan pelayanan pada masyarakat. Selain itu juga bentuk membantu menjalankan visi dan misi Desa Lengkong"

Mengembakan kompetensi selain dari motivasi eksternal adapula dorongan motivasi internal di Desa Lengkong seperti yang dijelaskan oleh Bapak Agus Salam Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024 :

"Berawal mula karena saya menjadi pendamping desa dan saat itu saya melihat desa masih kurang optimal dalam pelaksanaan baik pelayanan ataupun pembangunan, baik kurang inovasi dan kurang-nya ketidatahuan bagaimana desa yang seharusnya yang pemerintah inginkan, dan akhirnya saya mencoba mencalonkan diri menjadi kepala desa lengkong untuk memajukan desa yang lebih baik lagi dan alhamdulilah dapat kepercayaan dari masyarakat untuk menjadi Kades Lengkong."

Berdasarkan pernyataan di atas bahwa Bapak Agus Salim ingin mengembangkan Desa Lengkong mejadi lebih baik dalam pelayanan yang diberikan kepada masyarakat. Dengan adanya motivasi tersebut mendorong munculnya visi dan misi dari Kepala Desa Lengkong, Bapak Agus Salim sebagai berikut: Visi: (Menjadikan pegawai desa lengkong yang bahagia dan sejahtera) Misi:Pertama Optimalisasi pelayanan publik berbasiskan IT dan data, kedua Mewujudkan lingkungan sehat dengan inovasi, ketiga Menciptakan prekonomian desa yang mandiri, keempat Mewujudkan pembangunan infrastruktur pedesaan ber wawasan kearifan, kelima Mewujudkn program keagamaan dalam pembangunan SDM. Walapun dalam pelaksanaan menjalankan visi dan misi Desa Lengkong terdapat hambatan dalam bekerja di lapangan (Pengetahuan dan Keterampilan SDM desa), hal ini dapat mendorong Motivasi internal dan external pegawai desa dalam meningkatkan kompetensi SDM di Desa Lengkong terutama dalam pemanfaatan teknologi informasi di tingkat pelayanan masyarakat desa.

Berdasarkan visi dan misi di atas membuat desa lengkong memiliki beberapa prestasi, sesuai dengan indikator orientasi terhadap dampak bagi masyarakat selama kepemimpinan kepala desa Bapak agus salim dapat dilihat sebagai berikut :

- Tahun 2022 Penghargaan sebagai Desa Mandiri oleh Bapak Bupati Kab Bandung.
- Tahun 2022 Penghargaan 3 terbaik tingkat Kabupaten bandung sebagai Pelaksanaan 10 program pokok PKK terbaik oleh Bapak Bupati Kab Bandung.
- 3. Tahun 2022 Penghargaan Juara 2 Dalam lomba pola asuh anak dan remaja tingkat kabupaten Bandung oleh Ibu Bupati Kab. Bandung.
- 4. Tahun 2022 Termasuk 10 Desa se Indonesia dengan IDM atau Index Desa Membangun berbasis SDGs tertinggi Tahun 2022. Oleh Bapak Gubernur Jawa barat
- Tahun 2022 Penghargaaan Juara 2 sebagai evaluasi perkembangan desa atau Lomba Desa Tingkat kabupaten Bandung oleh bapak bupati kab. bandung
- 6. Tahun 2024 Mendapat Piagam penghargaan sebagai tokoh masyarakat pendukung perintisan dan pengembangan Unit Layanan Disabilitas (ULD) sub. bidang pendidikan di desa lengkong oleh Bapak Bupati bandung
- 7. Tahun 2025 Penghargaan perlidungan dan pemberdayaan Disabilitas, program Dreamwalk desa lengkong oleh Dinas sosial di kab. Bandung

2. Sifat dan Watak (*traits*)

Berdasarkan wawancara mengenai sifat dan watak pegawai Desa Lengkong dalam pemanfaatan teknologi informasi, setiap pegawai memiliki sifat dan watak yang berbeda-beda. Sifat maupun karakter yang dimiliki oleh perkerja ada yang pendiam, sensitif, analitis, ceria, mudah bergaul, tegas, tenang, sabar, dan suka tantangan. Perbedaan karakter yang di miliki tidak membuat permasalahan karena pekerja sudah memiliki rasa tangung jawab pada pekerjaanya sehingga dapat mengontrol diri dalam merespon segala bentuk permasalahan yang terjadi. kedisiplinan dan ketegasan itu sangat penting agar

kedepannya bisa menjadi suatu evaluasi diri agar tidak terjadi lagi permasalahnya. Untuk pengontrolan karakter pribadi di desa menerapkan 3S (Senyum, Salam, dan Sapa) bagi pegawai pada saat melayani masyarakat agar tetap profesional sesuai dengan teori kesadara diri untuk kepuasan pelanggan.

Karakter Pribadi atau juga dikenal watak merupakan sifat yang melekat pada individu pegawai terhadap rangsangan sikap, tekanan situasi dan informasi. Karakter pribadi ini memiliki tingkat emosi yang positif sehingga dapat mengontrol diri dalam merespon ransangan dan informasi dari luar sesuai dengan teori kesadara diri. Hal ini menyangkut objek, orang ataupun peristiwa dimana sikap dapat mencerminkan bagaimana pegawai merasakan sesuatu dan bagaimana menyikapi suatu permasalahan. Hal ini dijelaskan dengan pernyatan Bapak Agus Salim, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024 mengatakan:

"Pada dasarnya setiap pegawai memiliki watak dan karakter yang berbedabeda ada yang pendiam, sensitif, analitis, ceria, mudah bergaul, tegas, tenang, sabar, dan suka tantangan namun yang penting mereka memiliki kejujuran, disiplin, rasa tangung jawab, peduli, dan keinginan tau terhadap kondisi di sekitarnya terutama pada pekerjaannya pegawai seperti ini mudah untuk kita arahkan. Pegawai desa disini ber macam macam kemampuan keterampilan dan pengetahuannya terutama di teknologi, ada pegawai yang memiliki kemampuan di administrasi, keuangan, di lapangan, di dokumentasi, audio visual dan lain lain pokoknya mereka punya kemampuan dan watak yang berbeda beda, namun ada pula yang tidak bisa mengoperasi komputer namun bapak kepala desa berusaha mengarahkan para pegawai desa untuk selalu bekerjasama menjadi team work yang baik dan saling membantu, bahu membahu mengisi kekurangan dan kelebihan personal mereka dan berusaha mensukseskan setiap kegiatan didesa. Tetapi secara kepribadian personal pegawai disini ratarata dinilai baik, serta jujur dan bertangung jawab, beliau menerapkan kepada pegawai desa 3S (senyum salam ,sapa) saat melayani masyarakat dari segi emosi, cara menghadapi masyarakat yang minim informasi mereka harus bisa sabar menjelaskan dan santun dalam melayani masyarakat, dan setiap sebulan sekali di desa selalu mengadakan pengajian rutin dengan tujuan agar pegawai desa dan masyarakat mendengarkan pengajian tausiyah dari ustad setempat agar mensatabilkan emosi para pegawai desa dan masyarakat desa lengkong sambil bersilahturahmi yang berdampak sering berinteraksi dengan masyarakat setempat."

Gambar 4.13 Kajian Rutin Desa Lengkong



Sumber: Dokumenasi Peneliti

Berdasarkan Gambar 4.13 merupakan sebuah kegiatan kajian rutin desa yanh biasanya dihadiri oleh warga serta pegawai desa untuk melatih sifat ,watak maupun Sifat dan Watak mucul yang sifat dan watak baik seperti kedisiplinan dan ketegasan itu sangat penting agar kedepannya bisa menjadi suatu evaluasi diri agar tidak terjadi lagi permasalahnya. Jika permasalah komunikasi beliau hanya memberi teguran saja, jika masalah itu menjadi fatal maka akan di berikan Surat Peringatan satu (SP1) sesuai dengn teori untuk meningkatkan kedisiplinan bagi pegawai desa. Pendapatan ini dijelaskan oleh Bapak Agus Salam Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024:

"Ada kriterianya, seperti teledornya fatal atau tidak kalau hanya masalah komunikasi atau ketidaktahuan biasanya akan di tegur tetapi kalo keteledoranya fatal biasaya langsung dikasih Surat Peringatan satu (SP1)."

Keteledoran yang terjadi biasanya langsung ditegur rata-rata di sebabkan oleh ke tidak tahuan atau kurangnya pengetahuan yang akhirnya saat rapat rutin akan di evaluasi agar tidak terjadi lagi, dapat di lihat sebagai berikut hal ini di

dukung oleh pernyata Bapak Ahmad Santosa, Kaur Pelayanan pada tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"Kalo saya mah suka langsung di tegur dan kebanyakan karena keteledoran dan ketidak tahuan seperti kurangnya pengalaman dan pengetahuan. Yang akhirnya setiap ada evaluasi langsung ketahuan dan langsung kita sikapi bersama agar tidak terjadi lagi."

3. Konsep Diri (*self-concept*)

Dari hasil wawancara dan observasi dalam pengembagan kompetensi pengetahuan di Desa Lengkong Bapak Kepala Desa berusaha mengarahkan para pegawai desa untuk selalu bekerjasama menjadi team work yang baik bahu-membahu mengisi kekurangan dan kelebihan pegawai desa dan berusaha mensukseskan kegiatan di desa, sesuai dengan teori konsep diri yaitu kesadaran berdasarkan regulasi pekerjaan. Dengan pemanfaatan teknologi di desa dapat meminimalisisir kesalahan yang menimbuklan kecepatan, ketepatan, ketelitian dalam menyelesaikan pekerjaan sehingga memberikan hasil yang baik. Jika ada persoalan diluar wewenang desa maka akan diarahkan ketingkat yang lebih tinggi, pihak desa hanya membantu sesuai kapasitasnya saja.

Konsep diri merupakan gambaran pegawai tentang sikap nilai-nilai, dan bayangan diri terhadap pekerjaan, tugas, atau jabatan yang dihadapinya untuk dapat diwujudkanya melalui kerja dan usahanya. Seperti bagaimana sikap yang di ambil pegawai desa dalam bersikap saat menangani permasalah dalam pekerjaanya, tugas, atau jabatanya di Desa Lengkong, sesuai dengan teori kosep diri yang berasalkan motivasi internal berasal dari nilai pribadi. Seperti yang di ungkapkan pada saat wawancara menurut bapak Agus Salim sebagai kepala desa lengkong:

"Pegawai desa disini memiliki bermacam-macam kemampuan keterampilan dan pengetahuannya terutama di teknologi, ada pegawai yang memiliki kemampuan di administrasi, keuangan, di lapangan, di dokumentasi, audio visual dan lain lain pokoknya mereka punya kemampuan dan watak yang berbeda beda, namun ada pula yang tidak bisa mengoperasi komputer namun dikarenakan ada dorongan dari keinginan dan rasa tanggung jawab yang tinggi terhadap masyarakat mereka bekerja dengan rajin, cepat teliti, tahu kekurangan dan kelebihan dari pegawai desa

yang ada namun memiliki tujuan yang sama yaitu memberikan pelayanan yang terbaik untuk desanya."

Peneliti menanyakan kepada bapak kepala desa mengenai pekerjaan di luar kemampuan aparat desa, beliau menjelaskan sebagai berikut:

"ketika ada persoalan didesa yang harus diselesaikan tetapi secara kemampuan maupun kapasitas kita tidak bisa memenuhi, dan jika memang persoalan nya bisa di selesaikan di tingkat yang lebih tinggi kita akan menghubungi tingkat yang lebih tinggi (kecamatan/kabupaten) tapi intinya kalo tidak bisa dilakukan yaa sebisa mungkin dilakukan sebisanya, karena masyarakan tidak mau tau keadaanya saat itu jadi minimal sebisa mungkin kita memberikan solusi sekecil apapun."

4. Pengetahuan (*Knowledge*)

Berdasarkan hasil wawancara pengetahuan yang dimiliki oleh pegawai desa dalam pemanfaatan teknologi informasi di desa lengkong sudah sesuai namun masih harus ada pengembangan pengetahuan dan keterampilan pada pegawai desa. Hal ini harus di tunjang oleh pelatihan-pelatihan bagi pegawai desa dalam sektor desa maupun pengetahuan perkembangan teknologi yang tidak ada batasnya untuk menambah pengetahuan. Seperti pernyataan Bapak Agus Salim Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024 mengatakan:

"Pengetahuan sangat penting dan merasa jauh dari kata cukup terkait pemahaman tentang desa masih perlu banyak belajar, karena persoalan desa tidak hanya tentang regulasi dan pengaggaran saja tetapi persoalan-persoalan yang terjadi di masyarakat yang begitu kompleks dan tidak hanya diselesaikan dengan sisi pengetahuan saja tapi juga harus diselesaikan dengan pengalaman dan ketenangan dalam menyelesaikan masalah yang harus di tingkatkan lagi dengan Pelatihan pelatihan maupum BIMTEK (bimbingan teknologi) jadi masih jauh dari kata cukup kalo dalam pengetahuan."

Dengan keterbatasan pengetahuan yang ada tetapi para pegawai desa masih memiliki rasa tangung jawab terhadap pekerjaannya sehingga terdorong melayani masyarakat sebaik mungkin, pegawai desa berusaha semaksimal mungkin walaupun terkendala dengan pengetahuan yang ada meskipun kodisi di desa para pegawai desa ada yang memiliki kemampuan teknologi di

administrasi, keuangan ada pula yang minim dengan teknologi tapi handal di lapangan dan pengalaman dengan kondisi pegawai desa yang beragam ini bapak kepala desa berusaha mengarahkan para pegawai desa untuk selalu bekerjasama menjadi team work yang baik dan saling membantu, bahu membahu mengisi kekurangan dan kelebihan pegawai desanya dalam menjalani kegiatan didesa.hal ini di dukung oleh pernyata Bapak Asep Nikmat, Kaur Keuangan pada tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"Dalam menjalankan pekerjaan sebisa mungkin dikerjakan tapi kalo bener-bener masih kesulitan menyelesaikan biasanya antar pegawai desa saling bantu sama lain yang bisa sambil belajar begitu pula sebaliknya."

Dalam pengeahuan pegawai Desa Lengkong masih ada keinginan dalam memperoleh pengetahuan mengenai pemanfaatan teknologi dan tentang pelayanan dengan mengikuti pelatihan yang biasanya dibuat pemerintah daerah. Hal ini di dukung oleh pernyata Bapak Ahmad Santosa ,Kaur Kasi Pelayanan pada tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"saya masih ada kemauan apalagi biasanya dari pihak kabupaten suka mengadakan pelatihan pelatihan seperti pelatihan BIMTEK jika ada pelatihan pak kades suka mengirimkan pegawainya sesuai bagiannya".

Gambar 4.14 Kegiatan Bimbingan Teknologi



Sumber: Insagram @desa.lengkong

Seperti pada gambar 4.14 bahwa dalam menambahkan pengetahuan dan keterampilan dalam pemanfaatan teknologi di Desa Lengkong itu dengan mengikuti bimbingan teknologi yang biasanya di selenggarakan pemerintah daerah, namun dalam peningkatan kompetensi sumber daya belum maksimal masih perlu di perbanyak pelatihan-pelatihan mengenai Standar Operasional Prosedur (SOP), maupun BIMTEK yang berlanjut dan lainnya yang berkaitan dengan perkembangan teknologi desa hal ini di dukung oleh pernyataan Bapak Agus Salim Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024 mengatakan:

"Pengetahuan dan keterampilan yang harus dipemahaman oleh pegawai desa dan harus di tingkatkan adalah yang pertama tentang jobdes (Job Deskripsi) dan tugas di masing-masing bagian pegawai desa dan di harapkan seluruh pegawai desa bisa mengoprerasikan aplikasi khususnya pelayanan publik, yang kedua pemahaman mengetahui persoalan - persoalan di masyarakat dengan turun langsung kemasyarakat dan cara memecahkan masalah di lapangan dan yang ketiga pengetahuan tentang adanya peningkatan perkembangan teknologi BIMTEK bimbingan teknologi pelatihan pegawai lunak seperti pelatihan aplikasi, pelatihan buat web,dan sosial media, *public speaking*, karena jangan sampai sebagai pelayan masyarakat sampai tertinggal tentang teknologi"

Untuk mengetahui penguasaan pengetahuan dan keterampilan pemanfaatan teknologi di desa lengkong, Bapak Kepala Desa Lengkong melakukan penilaian pengetahuan pegawai desa dengan cara penilaian observasi yang di lakukan secara personal, pegawai desa tersebut akan ditempatkan pada bagian yang ditentukan. Hal ini di dukung dengan pernyataan oleh Bapak Agus Salim Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024 mengatakan:

"cara mengukur pengetahuan teknologi pegawai desa saya suruh mengerjakan tugas seperti buat SKTM,KK,surat ahli waris setelah di kerjakan saya bisa nilai, cara kedua yaitu dengan diskusi biasanya saat rapat mingguan atau bulanan tanya jawab mengenai pemahaman, regulasi, aplikasi yang berhubungan dengan teknologi desa sehingga saya bisa tahu kapasitas kemampuan pengetahuan para pegawai desa disini dan saya bisa menilai kemampuan mereka dan karakter pribadi masing masing pegawai desa dengan objektiv, dari penilaian tersebut saya bisa menempatkan mereka sesuai dengan kapasitanya."

Kepala Desa menerapkan sistem *team work* antar pegawai desa dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong.

5. Keterampilan (*Skill*)

Keterampilan merupakan kemampuan pegawai untuk melakukan tugas fisik ataupun mental. Keterampilan juga merupakan pendukung dan penguasaan teknis operasional secara spesifik dari pegawai dalam tugas dan pekerjaan. Apalagi keterampilan dalam pemanfaatan teknologi informasi keterampilan diperoleh melaluai pelatihan, pengalaman, dan proses pembelajaran. Pengembangan keterampilan (*Skill*) dan pengetahuan sangat berkaitan satu sama lain karena dua dimensi ini merupakan hasil dari kompetensi sumber daya manusia yang dapat menghasilkan kinerja yang baik, di Desa Lengkong pengembangan keterampilan sangat berperan penting untuk meningkatkan daya kreativitas pegawai desa dalam bekerja, ditambah sekarang di sektor desa mengembangkan sektor teknologi informasi melalui media sosial dan web yang bertujuan memberikan informasi, aktif dalam memberitakan kejadian maupun kegiatan yang ada di desa lengkong jangan sampai pegawai desa ketinggalan teknologi, hal ini di dukung oleh pernyata Bapak Ahmad,Kaur Keuangan pada tanggal 14 Oktober 2024 mengatakan:

"Intinya banyak belajar teknologi karena seiring waktu di butuhkan di masyarakat sekitar kita contohnya seperti aplikasi dan penggunaan teknologi baru seperti IG, digital marketing yang kadang-kadang kalah dengan anak muda sekarang makanya harus terus belajar agar tidak ketinggalan jaman."

Karena itu harapan untuk berinovasi dalam meningkatkan pemanfaatan tekologi informasi di Desa Lengkong untuk menjadi alat pengembangan kompetensi sumber daya manusia pegawai desa di dukung dengan pernyataan Bapak Agus Salam Rahmat, Kepala Desa Lengkong pada tanggal 16 Oktober 2024:

Sunan Gunung Diati

"jika memiliki kesempatan harapan bapak kepala desa ingin membuat taman center dengan mengunakan cetv setempat untuk memantau keadaan lingkungan didesa dan memiliki internet gratis di setiap rw yang diusahakan bekerjasama dengan provider yang ada, sehingga masyarakat dapat memanfaatkan teknologi internet ini untuk mencerdaskan masyarakat dan memudahkan akses teknologi untuk kepentingan bersama"

Berdasarkan hasil wawancara mengenai keterampilan di Desa Lengkong, bahwa kemampuan keterampilan desa lengkong sudah di gunakan namun para pegawai desa masih mengalami hambatan dalam pengoprasiannya dan masih ingin belajar lagi. Hampir seluruh pegawai desa menginginkan adanya keterampilan tambahan untuk meningkatkan konsep diri mereka agar dapat memenuhi kebutuhan pelayanan publik di masyarakat desa ini. Walaupun dalam penerapan keterampilan masih di desa lengkong masih mengalami hambatan pada sumber daya manusia pegawai desanya untuk pengoperasian pemanfaatan teknologi desa seperti pengembangan diri pegawai desa belum maksimal seperti Publik *speaking* untuk kebutuhan ngonten audio visual baik di sosmed, pembuatan flayer. Pelatihan digital marketing, print, pengoperasian komputer dan lain sebagainya untuk memberikan informasi kepada masyarakat secara digital melalui Podcast, IG, Media sosial desa lengkong.

Tabel
Dokumentasi Triangulasi Data Penelitian

N	Pokok	Hasil	Hasil	Hasil	Kesimpulan
o	Temuan	Wawancara	Observasi	Dokument	Triangulasi
	Penelitian	1.1		a	
1	Tingkat	Sebagian besar	Pengamata	Dokumen:	Konsisten.
	Kualifikasi	informan	ISIAM NEGERI NUNG DIAT	Data	Data
	Pendidikan	menyadari bahwa	menunjukk	Kepegawa	Wawancara
	SDM	mayoritas pegawai	an	ian yang	dan
		berpendidikan	penempata	menunjuk	Dokumenta
		terakhir SLTA,	n pegawai	kan	si selaras
		sehingga menjadi	sudah	mayoritas	mengenai
		alasan perlunya	disesuaikan	(9 dari 13)	rendahnya
		peningkatan	dengan	pegawai	kualifikasi
		pengetahuan/keter	kemampua	berpendid	formal
		ampilan.	n,	ikan	SDM, yang
			meskipun	terakhir	menggarisb
			latar	SLTA.	awahi

			belakang		pentingnya
			pendidikan		upaya
			beragam.		peningkatan
					kompetensi
2		Pegawai	Pengamata	Dokumen:	Konsisten.
		menyatakan butuh	n	Laporan/	Upaya
	Llagva	pelatihan	menunjukk	bukti	peningkatan
	Upaya Danin alastan	tambahan, seperti	an	Pelaksana	kompetensi
	Peningkatan V annatanai	Public Speaking,	partisipasi	an	sudah
	Kompetensi (Pelatihan)	Digital Marketing,	dan	kegiatan	berjalan
	(Pelalinan)	dan bimbing <mark>an</mark>	keseriusan	BIMTEK	(Dokument
		teknologi	pegawai	sebagai	asi) dan
		(BIMTEK) untuk	dalam	program	sangat
		mengatasi	mengikuti	peningkat	dibutuhkan
		hambatan TI.	kegiatan	an	(Wawancar
			<mark>bim</mark> bingan	kompeten	a), yang
			teknologi	si rutin	teramati
		1.1	yang sudah	Desa.	(Observasi)
		0	diselenggar		saat
		Universitas SUNAN GU	akan.	T	pelaksanaan
		BAN			nya.
		Pegawai telah	Pengamata	Dokumen:	Konsisten.
3	Pemanfaatan	menggunakan TI	n	Gambar	Pemanfaata
	Teknologi	(aplikasi) untuk	penggunaa	tampilan	n TI sudah
	Informasi	mempercepat	n aplikasi	berbagai	efektif
	(TI)	pekerjaan dan	digital	aplikasi	untuk
		pelayanan, namun	pemerintah	desa	operasional
		masih mengalami	an seperti	(SDGs	(Observasi
		hambatan/kesulita	SDGs	Desa,	dan
		n teknis.	Desa,	SIPD, dll.)	Dokumenta

			SIPD,	yang	si), namun
			SISKEUD	digunakan	pengakuan
			ES,	dalam	hambatan
			SIPADES,	pekerjaan	(Wawancar
			apliksi	sehari-	a)
			lainnya dan	hari	menunjukk
			operasional		an masih
			komputer		ada ruang
			sehari-hari.		untuk
					perbaikan
					keterampila
					n.
4		Pegawai merasa		Dokumen:	Konsisten.
		Kepala Desa	Pengamata	Visi dan	Dukungan
		memberikan	n terhadap	Misi Desa	pimpinan
		dukungan penuh	penempata	yang	yang
		untuk peningkatan	n pegawai	mencantu	dirasakan
		kompetensi dan	di bagian	mkan	pegawai
		motivasi kerja	yang sesuai	"Optimali	(Wawancar
	Dukungan	yang kuat.	dan arahan	sasi	a) didukung
	Pimpinan/Re	BAN	langsung	Pelayanan	oleh
	gulasi		dari Kepala	Publik	kebijakan
	guiasi		Desa.	Berbasis	formal
				IT"	(Dokument
				sebagai	asi) dan
				landasan	terimpleme
				kebijakan.	ntasi dalam
					pembagian
					tugas
					(Obsrvasi).

C. Pembahasan

Berdasarkan kegiatan penelitian yang dilakukan, maka penulis menyajikan pembahasan hasil penelitian tentang Pemanfaatan teknologi informasi dalam meningkatkan kompetensi sumber daya manusia di desa lengkong kab bandung, Menurut teori Spencer, (1993) tentang kompentensi yang di kenal dengan "Iceberg model" atau gunung es mengemukakan lima dimensi dalam peningkatan kompetensi sumber daya manusia yaitu motif (*motive*), karakter pribadi (*traits*), konsep diri (*self-concept*), pengetahuan (*knowledge*) dan keterampilan (*skill*). Bagaimana Pemanfaatan Teknologi informasi dalam meningkatkan kompetensi di desa lengkong kab bandung dengan mengunakan teori kompetensi sumberdaya manusia yang terdiri dari beberapa dimensi.

1. Motif (Motive)

Menurut wibowo, (2014) motif adalah dorongan dalam diri seseorang yang mengerakan dan mengarahkan prilaku individu untuk mencapai tujuan tertentu dalam pekerjaan, motiv ini berkaitan erat dengan kebutuhan, harapan, serta tujuan individu dalam konteks kerja. Motivasi di dorong oleh motivasi internal seperti kepuasan diri, penghargaan, prestasi sedangkan motivasi eksternal seperti adanya kesejahteraan pegawai, adanya gaji, berbagai insentif, mendapatkan pengakuan diri oleh orang banyak. Dengan tingginya motivasi yang dimiliki oleh pegawai mendorong pegawai untuk semakin cepat dan sungguh-sungguh dalam mempelajari perilaku, pengetahuan, keterampilan, maupun beradaptasi dengan organisasi.

Berdasarkan hasil penelitian maka sumber motivasi di kantor desa lengkong terdorong oleh keinginan bapak kepala desa yang merasa kurang optimal dalam pelayanan masyarakat dan pembangunan desa lengkong, setelah terpilih di susunlah visi dan misi desa lengkong, dengan adanya visi dan misi tersebut Kepala Desa Lengkong menyamakan tujuannya dengan para pegawai desa lainnya, dari visi dan misi inilah melahirkan *planning* kerja desa, organisasi desa, pelaksanaan kegiatan dan kontrol dalam setiap pekerjaan yang berdampak hasil kinerja yang baik sehingga menghasilkan prestasi yang menyebabkan

adanya rasa bangga dan puas atas prestasi yang di capai bersama-sama yaitu berupa prestasi di tingkat kabupaten maupun nasional, untuk pengaruh dari luar para pegawai desa termotivasi dengan adanya sumber pendapatan rutin ada pula terdorong oleh bentuk ibadah dalam melayani masyarakat dan pemerintahan desa, dan bisa menambah wawasan ilmu dan pengalaman sebagai pegawai desa terutama di sektor pemerintahan sehingga dapat mengoptimalkan kinerja dalam memberikan pelayanan pada masyarakat.

Untuk tercapainya keinginan tersebut Teknologi Informasi yang ada desa sangat membantu perencanaa, pengorganisasian, pelaksanaan dan kontrol dalam setiap dalam pengelolaan desa lengkong dan sangat membantu dalam pengambilan keputusan ,perencanaan, kontrol kegiatan dan pelaporan yang ada di desa lengkong untuk tercapainya misi visi yang diinginkan oleh desa lengkong Kab. Bandung.Hasil penelitian dilakukan oleh peneliti berbeda dengan penelitian yangdilakukan oleh (Ayii 2022) yang menyebutkan bahwa kecenderungan aparat pemerintahan Desa Bongopini Kecamatan Tilongkabila Kabupaten Bone Bolango yang bekerja hanya sesuai dengan instruksi dan hanya melaksanakan tugas rutin, namun untuk pekerjaan yang membutuhkan kemampuan memecahkan masalah belum nampak, masih harus menunggu Kepala Desa atau Sekretaris Desa.

2. Sifat dan Watak (*Traits*)

Menurut Widodo (2014) sifat dan watak adalah kualitas yang melekat pada individu yang mencerminkan nilai-nilai, sikap, dan prilaku yang dimiliki seseorang. Sifat ini menggambarkan kepribadian individu yang berkembang melalui proses pembelajaran pengalaman, dan interaksi sosial serta di pengaruhi oleh lingkungan keluarga, pendidikan dan masyarakat dalam pemanfaatan teknilogi informasi. Sifat dan watak meliputi aspek yaitu kejujuran, tanggung jawab, kedisiplinan, kerja keras, kretivitas untuk memiliki kemampuan berinovasi, kepedulian, keadilan.

Sifat yang melekat pada individu pegawai terhadap rangsangan sikap, tekanan situasi dan informasi, karakter pribadi ini memiliki tingkat emosi yang positif sehingga dapat mengontrol diri dalam merespon ransangan dan informasi dari luar. Hal ini menyangkut objek, orang ataupun peristiwa dimana sikap dapat mencerminkan bagaimana pegawai merasakan sesuatu dan bagaimana menyikapi suatu permasalahan.

Berdasarkan hasil penelitian yang di lakukan oleh peneliti karakter pribadi yang di miliki oleh pegawai desa lengkong Kab. Bandung bahwa pegawai desa lengkong memiliki karakter pribadi yang berbeda beda meskipun mereka memiliki watak, sifat, sikap, pengetahuan, skill, dan kreativas yang berbedabeda pada dasarnya mereka berusaha menciptakan kepuasan melayani masyarakat dengan baik yang didasari dengan kejujuran, disiplin dan rasa tangung jawab bersama, sehingga kepala desa dapat menerapkan kerja team work kepada para pegawai desa agar dapat bahu membahu mengisi kekurangan, kelebihan personal masing- masing. jika ada kelalai atau kesalahan dalam bersikap atau bekerja para pegawai desa saling mengingatkan dengan tahapan teguran antar pegawai desa jika kelalaiannya sangat fatal maka di tinjau oleh bapak kepala desa di beri teguran lisan oleh pimpinan dan mendapatkan Surat peringatan satu agar tidak terulang kembali.

Untuk tercapainya keinginan tersebut Teknologi Informasi yang ada desa sangat membantu pegawai desa untuk memberikan pelayanan yang terbaik kepada masyarakat dengan berasaskan, transparan dalam memberikan informasi kepada masyarakat maupun pelaporan ke pemerintah daerah atau pusat serta ikut bertangung jawab dalam membantu masyarakat dalam pelayanan masyarakat yang di butuhkannya sehingga memunculkan kepuasan dan kepercayaan kepada pegawai desa sebagai perwakilan dari pemerintah pusat atau daerah.

Hasil penelitian dilakukan oleh peneliti sama dengan penelitian yang dilakukan oleh (Saputra: 2022) bahwa pegawai Desa Beringin Teluk samasama memiiki karakter yang baik dalam berusaha menciptakan kepuasan melayani masyarakat dengan baik yang didasari dengan kejujuran, disiplin dan rasa tangung jawab bersama.

3. Konsep Diri (Self-Concept)

Menurut Nurhadi, (2020) konsep diri adalah persepsi seseorang terhadap dirinya sendiri yang mencakup nilai, sikap, dan keyakinan yang dimiliki dan mempengaruhi perilaku individu. Menurut peneliti konsep diri merupakan pandangan seseorang tentang diri sendiri baik dalam bersikap, emosional sosial maupun spiritual yang mecakup citra diri identitas diri, harga diri. Konsep diri dapat mempengaruhi seseorang terhadap pekerjaan, tugas, atau jabatan yang dihadapinya untuk dapat diwujudkannya melalui sikap dalam bekerja dan usahanya. Seperti bagaimana bersikap dalam menangani suatu permasalah dalam pekerjaanya sesuai tugas atau jabatanya.

Berdasarkan dari hasil penelitian bahwa pengembagan konsep diri pada pemanfaatan teknologi informasi di desa lengkong memiliki bermacam macam kemampuan dan keterampilan serta pengetahuan di bidang teknologi, namun mereka memiliki tanggung jawab dan tujuan yang sama yaitu memberikan pelayanan yang terbaik untuk desanya, maka bapak kepala desa berusaha mengarahkan para pegawai desa untuk selalu bekerjasama menjadi team work yang baik dan saling membantu, bahu membahu mengisi kekurangan dan kelebihan personal mereka dan berusaha mensukseskan setiap kegiatan didesa. Peneliti melihat dengan pemanfaatan teknologi informasi pegawai desa dapat bekerja dengan cepat, tepat, teliti dan menimalisir kesalahan dalam bekerja, dan dapat menganalisa setiap permasalahan di lapangan serta yakin memberikan informasi dengan akurat tepat sehingga memberikan kepuasan kepada pelayanan masyarakat yang berdampak pada kepercayaan masyarakat maupun kepercayaan diri kepada aparat desa Dari hasil meneliti aparat desa jika ada persoalan didesa yang harus diselesaikan tetapi secara kemampuan maupun kapasitas desa kita tidak bisa memenuhi, dan jika memang persoalan nya bisa di selesaikan di tingkat yang lebih tinggi maka akan dialihkan dan menhubungi tingkat yang lebih tinggi (kecamatan /kabupaten). Tetapi sebisa mungkin dilakukan sebisanya, karena masyarakan tidak mau tau keadaanya saat itu jadi minimal sebisa mungkin kita memberikan solusi sekecil apapun dan memberikan pelayan yang terbaik untuk masyarakat desa lengkong.

Hasil penelitian dilakukan oleh peneliti perbedaan dengan penelitian yang dilakukan oleh (Perianti:2023) yang menyatakan bahwa keterampilan menggunakan teknologi informasi di desa Bongopini hanya dimiliki oleh sebagian aparat saja kerena keterampilan yang masih rendah. Dijelaskan kondisi tersebut disebabkan oleh kurangnya kemauan mereka dalam melatih keterampilannya.

4. Pengetahuan (Knowledge)

Menurut Widodo, (2015) pengetahuan didefinisikan sebagai informasi yang di peroleh seseorang melalui pengalaman, pendidikan, atau pembelajaran yang kemudian dipahami dan di maknai sehingga dapat di gunakan untuk memecahkan masalah atau mendukung pengambilan keputusan dalam melakukan suatu pekerjaan. Seiring dengan perkembangan digitalisasi pengetahuan teknologi informasi terus berkembang selalu ada pembaharuan versi dari jaman ke jaman maka perlunya peningkatan pengetahuan di sekor teknologi informasi. Hal ini harus di tunjang oleh adanya kemauan belajar hal baru yang dapat menambah pengetahuan para pegawai desa, karena pengetahuan dalam sektor desa maupun pengetahuan perkembangan teknologi tidak ada batasnya untuk menambah pengetahuan. Untuk Pengetahuan dipandang sangat penting dan merasa sangat jauh dari cukup terkait pemahaman tentang desa masih perlu banyak belajar, karena persoalan desa tidak hanya tentang regulasi dan pengaggaran saja tetapi persoalan-persoalan yang terjadi di masyarakat yang begitu kompleks dan tidak hanya diselesaikan dengan sisi pengetahuan saja tapi juga harus diselesaikan dengan ketenangan dalam menyelesaikan masalah yang harus di tingkatkan lagi dengan pelatihanpelatihan, penyuluhan, maupum BIMTEK (bimbingan teknologi).

Dapat dilihat dari hasil penelitian cara melihat kemampuan pegawai desa dalam pemanfaatan teknologi selama ini hanya di uji dilapangan dan di nilai secara multi observasi oleh bapak kepala desa dengan penilaian yang *objective*, jika sekiranya pegawai desa tersebut memiliki kapasitas yang di harapkan maka akan ditempatkan pegawai desa tersebut di tempat bagian yang sesuai dengan kemampuannya.

Hasil penelitian dilakukan oleh peneliti sama dengan penelitian yang dilakukan oleh (Mendrofa, et.,al: 2023) yang menyatakan Pengetahuan dipandang sangat penting dan bepengaruh bagi pegawai dalam menentukan keputusan dan tindakan yang akan dilakukan.

5. Keterampilan (Skill)

Menurut Periansa (2021) keterampilan merupakan kemampuan seseorang untuk melakukan tugas atau pekerjaan tertentu dengan baik, berdasarkan pengetahuan, pengalaman, dan pelatihan yang dimilikinya. Keterampilan juga merupakan pendukung dan penguasaan teknis operasional secara spesifik dari pegawai dalam tugas dan pekerjaan. Keterampilan juga bisa didapat melalui peroses pembelajaran. Pandangan Desa Lengkong terhadap keterampilan pada pemanfaatan eknologi informasi memiliki peran penting sebagai pendukung dalam bekerja meskipun memiliki peran yang kecil peranannya namun sangat membantu meningkatkan daya kreativitas pegawai desa dalam bekerja membutuhkan keterampilan untun mendukung pekerjaan di desa salah satu pegawai desa lengkong menyatakan bahwa perlunya pelatihan keterampilan dibutuhan bekerja dan harus banyak belajar keterambilan di bidang teknologi karena seiring waktu di butuhkan di masyarakat sekitar kita contohnya seperti aplikasi dan penggunaan teknologi baru, kadang-kadang kalah dengan anak muda sekarang makanya harus terus belajar agar tidak ketingalan jaman, dengan harapan bisa meningkatkan kualitas pelayanan dan kualitas pegawai desa.

Dan bisa dilihat dari hasi penelitian hampir seluruh pegawai desa menginginkan adanya keterampilan tambahan untuk meningkatkan konsep diri, pengetahuan mereka agar dapat memenuhi kebutuhan pelayanan publik di masyarakat desa ini terutama di sekor digitalisasi. Terlihat juga dalam berinovasi adanya harapan bapak kepala desa dalam peningkatan pemanfaatan teknologi di desa berharap adanya pemasangan CCTV guna memantau keamanan lingkungan desa dan memberikan internet gratis di setiap RW yang mana sedang diusahakan bekerjasama dengan provider yang ada, sehingga masyarakat dapat memanfaatkan teknologi internet ini untuk mencerdaskan

masyarakat dan memudahkan akses teknologi untuk kepentingan bersama. Terdapat pegawai Desa Lengkong yang masih memiliki keinginan besar jika ada peluang untuk belajar menggali pengetahuan lebih banyak dikarenakan akan kebutuhan dalam pelayanan masyarakat di desa saat ini dan membutuhkan pelatihan-pelatihan keterampilan berbasis digital sebagai pendukung pelayanan informasi di masyarakat seperti digital marketing, *public speaking*, yang menunjang pemanfaatan teknologi desa serta penunjang pelayanan terhadap masyarakat desa.

Hasil penelitian dilakukan oleh peneliti sama dengan penelitian yang dilakukan oleh (Perianti:2023) yang menyataka dalam penujang pemanfatan teknologi informasi desa sudah cukup aparat pemerintahan desa Bongopini kecamatan tilongkabila sudah memiliki keterampilan. Akan tetapi meskipun keterampilan yang dimiliki aparat tersebut masih perlu dikembangkan keterampilan dengan pelatihan- pelatihan.

Pesaman dalam pemahaman pentingnya pelatihan dan pengembangan bagi pegawai desa dalam meningkatkan kualitas layanan publik.Dari pembahasan penelitian meyeluruh ini bisa dilihat memiliki keterkaitan antara teori spencer (1993) dengan konsep Ice berg model mengenai pemanfaatan teknologi informasi dalam meningkatkan kompetensi sumber daya manusia di desa lengkong yang mana mengambarkan kompetensi sebagai gunung es, dimana hanya sebagian kecil (di atas permukaan air) yang terlihat dan mudah dikembangkan yaitu dimensi pengetahuan dan keterampilan, sementara sebagian besar di bawah permukaan air yang tidak terlihat dan sulit dikembangkan dengan membutuhkan waktu lebih lama yaitu dimensi motivasi, karakter diri dan konsep diri. Konsep ice berg dan pemanfaatan teknologi Informasi saling melengkapi dan menjadi sebab akibat dalam meningkatkan kompetensi sumber daya manusia. Teknologi informasi membantu mengasah pengetahuan dan keterampilan yang terlihat serta mendukung pengembangan konsep diri, karakterdiri dan motivasi yang tidak terlihat, hal ini membuat kompetensi sumberdaya manusia lebih holistik secara menyeluruh dengan melihat beberapa aspek dan sesuai dengan kebutuhan zaman.

Berdasarkan dari analisis Trigulasi data penelitian terkait Peningkatan Kompetensi SDM, pengakuan pegawai melalui wawancara bahwa pengetahuan mereka, terutama di sektor TI, masih perlu ditingkatkan terbukti valid dan didukung oleh data dokumentasi kepegawaian yang menunjukkan bahwa mayoritas pegawai memiliki kualifikasi pendidikan terakhir SLTA. Konsistensi ini menegaskan bahwa kebutuhan untuk pelatihan (BIMTEK) bukanlah sekadar keinginan, melainkan urgensi yang didasarkan pada data faktual. Namun demikian, dorongan untuk meningkatkan kompetensi (Motif) juga terkonfirmasi valid, selaras dengan Visi dan Misi Desa yang berorientasi pada "Optimalisasi Pelayanan Publik Berbasis IT" (Dokumentasi), yang diwujudkan melalui antusiasme pegawai saat diobservasi mengikuti pelatihan.

Berdasarkan dari analisis Trigulasi data terkait Pemanfaatan Teknologi Informasi, temuan menunjukkan bahwa TI telah berfungsi sebagai penunjang utama kinerja, yang secara nyata teramati melalui penggunaan berbagai aplikasi digital pemerintahan seperti SIPD, SISKEUDES, dan SDGs Desa, SIPADES,Prodeskel,Siks-NG,Dibedaskeun,Mesin ADM, IKD, (Observasi dan Dokumentasi). Hal ini sejalan dengan konsep diri (keyakinan) pegawai yang merasa mampu bekerja lebih cepat dan teliti (Wawancara). Namun, meskipun pemanfaatan aplikasi telah berjalan, pengakuan dari pegawai (Wawancara) bahwa mereka masih menemui hambatan teknis dan membutuhkan keterampilan non-teknis tambahan (Public Speaking, Digital Marketing, dll.) menjadi temuan krusial. Temuan ini tidak kontradiktif, melainkan komplementer, menunjukkan bahwa meskipun skill dasar penggunaan TI sudah tercapai, tuntutan inovasi dan kompleksitas aplikasi yang terus berkembang memerlukan upaya peningkatan skill yang lebih spesifik dan berkelanjutan.

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian mengenai Pemanfaatan Teknologi dalam meningkatkan Kompetansi Sumber Daya Manusia di Desa Lengkong yang dengan Indikator/ Karakteristik perkembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia Motif, Konsep Diri, Watak, Pengetahuan, Keterampilan, maka peneliti dapat menyimpulkan bahwa:

- 1. Motivasi pegawai dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong dapat di simpulkan bahwa pekerjaan ini menjadi sumber pendapatan bagi pegawai, dan menambah *skill* serta pengetahuan bagi pegawai di Desa Lengkong. Penambahan *skill* serta pengetahuan bagi pegawai, yaitu dengan memberikan pelatihan BIMTEK Bimbingan Teknologi) di sektor pemerintahan desa agar pelayanan yang diberikan kepada masyarakat menjadi lebih optimal. Motivasi ini sesuai dengan visi dan misi Kepala Desa Lengkong, Bapak Agus Salim.
- 2. Sifat dan watak dari pegawai dalam pemanfaatan teknologi informasi di Desa Lengkong dapat disimpulkan, setiap pegawai memiliki watak serta sifat yang berbeda-beda. Sifat dan Watak yang dimiliki oleh pegawai ada yang pendiam, sensitif, analitis, ceria, mudah bergaul, tegas, tenang, sabar, dan suka tantangan. Perbedaan sifat dan watak dalam pemanaatan teknologi informasi yang di miliki tidak membuat permasalahan karena pekerja sudah memiliki rasa tangung jawab pada pekerjaanya yang sehingga dapat mengontrol diri dalam merespon segala bentuk permasalahan yang terjadi. Team work juga menjadi salah satu watak yang yang di arahkan untuk dimiliki oleh pegawai agar dapat saling membantu, bahu membahu serta mengisi kekurangan dan kelebihan pegawai satu sama lain untuk mensukseskan pemanfaatan teknologi informasi didesa. Menerapkan 3S (Senyum, Salam, Sapa) bagi pegawai pada saat melayani masyarakat.

- 3. Konsep diri pada pegawai dapat disimpulkan dengan sikap yang di ambil pegawai dalam bersikap dalam menangani permasalah dalam pemanfaatan teknologi informasi , tugas, atau jabatanya di Desa Lengkong. Persoalan yang timbul ini harus mampu diselesaikan oleh pegawai, namun jika memang persoalannya tidak dapat di selesaikan oleh pegawai tersebut maka akan di bicarakan dengan menghubungi tingkat yang lebih tinggi jabatannya. Hal yang diutamakan adalah kerjasama tim yang kompak, saling membantu, bahu-membahu, dan saling mengisi kekurangan dan kelebihan satu sama lain, namun jika terdapat kesalahan yang berdampak besar maka akan dapat teguran sebagai bentuk kedisplinan untuk pembelajaran kedepanya.
- 4. Pengetahuan dapat di simpulkan bahwa pegawai masih harus mengembangkan pengetahuan agar dapat mendukung tugas dan pekerjaan yang dilakukan, maka harus di tingkatkan lagi dengan diadakannya seminar, pelatihan atau BIMTEK (bimbingan teknologi) untuk menambahkan keterampilan dan pengetahuan.
- 5. Keterampilan pegawai dalam pemanfaatan teknologi informasi diperoleh melalui pelatihan, pengalaman, dan peroses pembelajaran, pengembangan keterampilan (*Skill*) di Desa Lengkong sangat penting. Hal ini berpengaruh kepada keterampilan yang di miliki oleh pegawai harus berubah dan mengikuti perkembangan zaman di era digitalisasi, dalam pelayanan itu membutuhkan pelatihan dan pembelajaran secara terus-menerus untuk menyeimbangkan perkembangan baru. Keterampilan (*Skill*) pegawai Desa Lengkong masih harus dikembangkan dengan mengadakan seminar teknologi, *public speaking*, digital marketing, dan pembuatan konten untuk kepentingan desa dan masyarakat.

B. Saran

Berikut ini merupakan saran yang dapat diberikan kepada Desa Lengkong untuk perkembangan yang lebih baik.

- Mengadakan Gathering bersama pegawai Desa yang bertujuan untuk meningkat motivasi kerja dan kerjasama tim pada saat melakukan pekerjaan.
- Mengadakan bimbingan teknologi (BIMTEK) dan seminar tentang pemanfaatan teknologi untuk seluruh pegawai Desa yang bertujuan untuk meningkatkan keterampilan dan pengetahuan di bidang teknologi informasi.
- 3. Mengadakan seminar dan pelatihan *public speaking*, digital marketing, dan pembuatan konten untuk kepentingan memberi informasi kepada masyarakat dalam meningkatkan keterampilan dan pengetahuan.
- 4. Kerjasama dengan pihak eksternal seperti lembaga pendidikan dan swasta dapat memperkaya program pengembangan SDM berbasis TI.
- 5. Meningkatkan pelatihan pengetahuan dan keterampilan seiring perkembangan zaman tentang pemanfaatan teknologi.
- 6. Penelitian ini masih memiliki keterbatasan ruang lingkup objek dan sumber data yang digunakan, karena hanya berfokus pada satu lokasi penelitian yaitu Desa Lengkong dengan jumlah informan yang terbatas dikarena keterbatasan waktu penelitian. Oleh karena itu, peneliti selanjutnya disarankan untuk memperluas wilayah penelitian ke beberapa desa lain agar hasilnya dapat dibandingkan dan menggambarkan kondisi yang lebih umum.
- 7. Penelitian ini hanya menggunakan metode kulitatif deskritif dengan hanya memperoleh data dari observasi lapangan, wawancara , dan dokumentasi di sarankan Penelitian berikutnya dapat menggunakan pendekatan metode campuran (mix method) untuk memperoleh hasil yang lebih komprehensif antara data kualitatif dan kuantitatif.
- 8. Penelitian ini masih memiliki keterbatasan waktu dan informasi disaran Penelitian selanjutnya juga dapat menambahkan variabel lain seperti

budaya organisasi, motivasi kerja, atau dukungan infrastruktur teknologi, untuk melihat faktor-faktor yang turut memengaruhi peningkatan kompetensi sumber daya manusia di desa. Maupun sektor pemerintah lainnya Penggunaan instrumen digital seperti survei online atau sistem monitoring kompetensi berbasis aplikasi juga dapat dipertimbangkan agar hasil penelitian lebih relevan dengan perkembangan teknologi saat ini.



DAFTAR PUSTAKA

- Drs. H. Sofyan Tsauri, MM, "MSDM Manajemen Sumber Daya Manusia"STAIN Jember Press, 2013
- Ikhah Malikhah, Anggi Pratama Nst, Gita Pratiwi Kaban (2023). *Analisis Kompetensi Sdm Dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Terhadap Produktivitas Kerja Pelaku Usaha Di Desa Pematang Serai Kabupaten Langkat*. Volume 5, Nomor 1.
- Noviola Setia Rini.(2023). Pengaruh Semangat Kerja, Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Kompetensi terhadap Kinerja Perangkat Desa di Kecamatan Tambak. *Universitas Putra Bangsa Kebumen*
- Ayi MUHIBAN, ROSMANSY (2022). Pengaruh Kompetensi Sumber Daya Manusia dan Pemanfaatan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Pegawai Kantor Kecamatan Padalarang Kabupaten Bandung Barat, JEMSI- Volume 8 (2).
- Lanang Mulyana Maghribi (2023). PENGARUH KOMPETENSI, PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI, DAN LINGKUNGAN KERJA TERHADAP KINERJA PERANGKAT DESA DI WILAYAH KECAMATAN AYAH, Universitas Putra Bangsa.
- Mirdanti, L. I. (2016). *Aneka Pendekatan dan Teori Dasar Administrasi Publik*. UB Press.
- Raco, J. R. (2010). *Metode Penelitian Kualitatif*. PT Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Rijali, A. (2019). Analisis Data Kualitatif. *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah*, 17(33), 81. https://doi.org/10.18592/alhadharah.v17i33.2374
- Sawir, M. (2021). *Ilmu Administrasi Dan Analisis Kebijakan Publik*. CV Budi Utama.
- Darmawan, D. (2012). Pendidikan Teknologi Informasi dan Komunikasi. Bandung: Remaja Rosdakarya. Daryanto, & Abdullah
- Priansa, D. J. (2014). Kinerja dan Profesionalisme Guru. Alfabeta.

- Sugiyono. (2020). Metode Penelitian Kualitatif.Sugiyono (2021). Metode Penelitian Kualitatif. Alfabeta, CV: Bandung.
- Budiman, A. (2021). Teknologi dan Pemberdayaan Desa. Jakarta: Prenada Media. Kementerian Desa, PDT, dan Transmigrasi. (2020). Pedoman Pengembangan Sistem Informasi Desa.
- Hasibuan, M. S. P. (2012). *Manajemen Sumber Daya Manusia* (hlm. 149–150). Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Mangkunegara, A. P. (2011). "Manajemen sumber daya manusia perusahaan". Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sedarmayanti. (2017). "Manajemen sumber daya manusia: Reformasi birokrasi dan manajemen pegawai negeri sipil". Bandung: Refika Aditama.
- Sutrisno, E. (2016). "Manajemen sumber daya manusia". Jakarta: Kencana.
- Wibowo. (2014). "Manajemen kinerja". Jakarta: Rajawali Pers.
- Lestari, P. (2020). "Kompetensi profesional guru dalam pembelajaran". Yogyakarta: Deepublish.
- Asikin, D. D. dan Aditia, H. (2022) "Pengaruh Kompetensi dan Motivasi Terhadap Kinerja Pada PNS Dinas
- Perdagangan Koperasi UMKM dan Perindustrian (Disdagkoperin) Kota Cimahi Jawa Barat," Jurnal Bisnis dan Teknologi, 14(P-ISSN: 1410-9654), hal. 81–94.
- Benjamin Bukit, Tasman Malusa, A. R. (2017) Pengembangan Sumber Daya Manusia: Teori, Dimensi Pengukuran dan Implementasi dalam Organisasi. Yogyakarta: Zahir Publishing.
- Syafiie, I. K. (2010). Ilmu Administrasi Publik. Rifka Cifta
- Indrawan, R., & Yanniawati, P. (2014). Metode Penelitian. PT Refika Aditama.
- Mirdanti, L. I. (2016). *Aneka Pendekatan dan Teori Dasar Administrasi Publik*. UB Press.
- Raco, J. R. (2010). *Metode Penelitian Kualitatif*. PT Gramedia Widiasarana Indonesia.

Doni Joni Priansa (2021). "Perencanaan dan Pengembangan Sumber daya manusia", CV Alabeta.

Widodo, J. (2011). *Analisis Kebijakan Publik: Konsep dan Aplikasi Analisis Proses Kebijakan Publik.* Media Nusa Creative

Adie E Yusuf Suwarno (2023) "Pengembangan SDM" Universitas Terbuka.

Rijali, A. (2019). Analisis Data Kualitatif. *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah*, 17(33), 81. https://doi.org/10.18592/alhadharah.v17i33.2374

Sugiyono (Ed.). (2020). Metode Penelitian Kualitatif. ALFABETA.

Syafiie, I. K. (2010). *Ilmu Administrasi Publik*. Rifka Cifta.

Silalahi, U. (2018). Metode Penelitian Sosial. Refika Aditama.

Slamet Prajudi Atmosudirdjo. (1980). Dasar-Dasar Ilmu Administrasi.

Sugiyono (Ed.). (2020). Metode Penelitian Kualitatif. ALFABETA.



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 - Pedoman Wawancara

Pedoman Wawancara

Guideline Wawancara Pegawai Desa Pemanfaatan Teknologi Informasi

- 1. Bagaimana Sejarah Singkat Kantor Desa Lengkong?
- 2. Menurut Bapak/Ibu, sejauh mana teknologi informasi berperan dan berdampak dalam meningkatkan kompetensi SDM di Desa Lengkong?
- 3. Apa saja Teknologi yang digunakan Bapak/Ibu dalam Kegiatan Pemberian Pelayanan Di Desa Lengkong?
- 4. Apa ada tantangan dan hambatan yang dihadapi dalam implementasi teknologi informasi di lingkungan kerja pegawai Desa Lengkong?
- 5. Apa strategi yang dilakukan untuk mengatasi kendala seperti kurangnya infrastruktur, pelatihan, sumber daya terhadap teknologi Desa Lengkong?
- 6. Apa harapan Bapak/Ibu terhadap pengembangan kompetensi SDM ke depan melalui teknologi informasi?

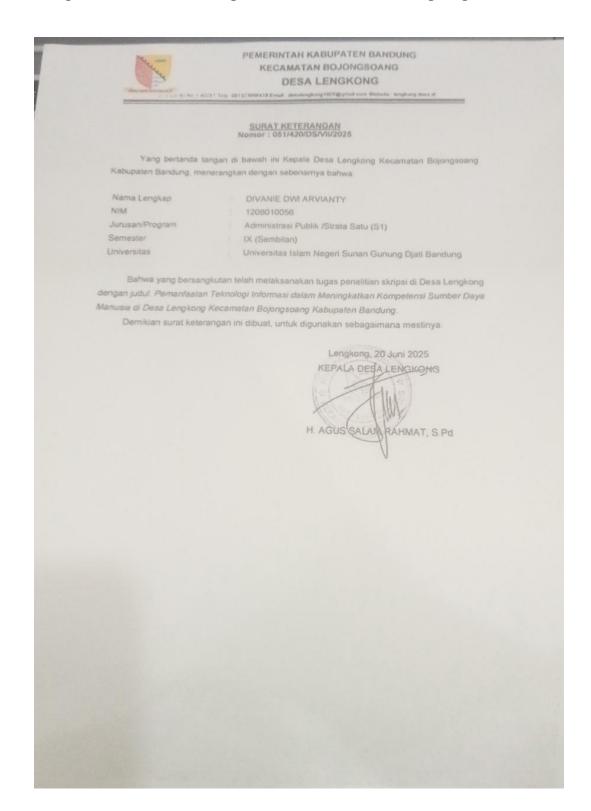
Guideline Wawancara Pegawai Desa (Kompetensi Sumber Daya Manusia)

- 1. Apa alasan utama pemerintah desa mulai memanfaatkan teknologi informasi dalam pengelolaan Desa Lengkong?
- 2. Bagaimana respon awal pegawai desa dan warga terhadap inisiatif digitalisasi atau penggunaan teknologi informasi ?
- 3. Apa motivasi pribadi Bapak/Ibu dalam mengikuti pelatihan atau menerapkan teknologi informasi dalam tugas sehari-hari?
- 4. Menurut Bapak/Ibu, apakah penggunaan teknologi informasi mendorong sifat seperti lebih terbuka terhadap perubahan, disiplin, atau inisiatif kerja yang lebih tinggi di kalangan pegawai desa?
- 5. Bagaimana sikap yang di lakukan Bapak/Ibu dalam menyikapi suatu hambatan sesama pekerja dalam pemanfaatan teknologi informasi yang masuk ke desa?

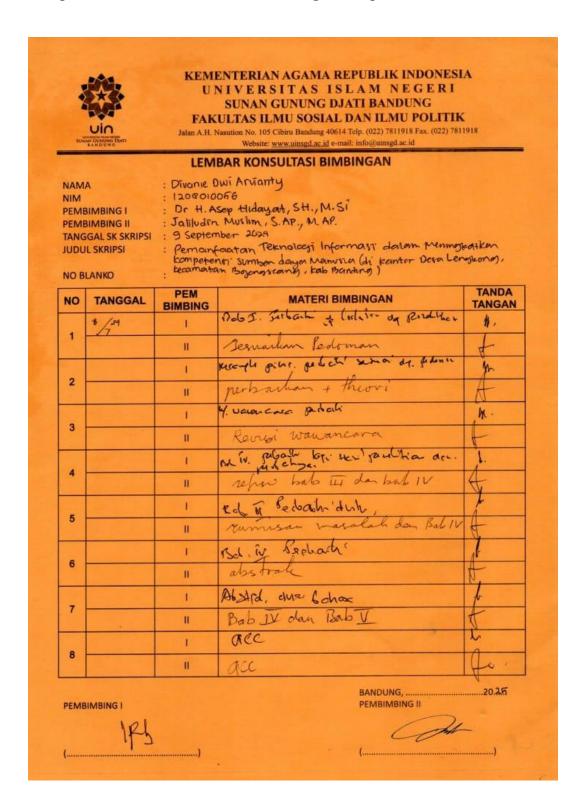
- 6. Apakah Bapak/Ibu merasa sifat-sifat seperti rasa ingin tahu atau meningkat sejak menggunakan teknologi informasi dalam pekerjaan?
- 7. Bagaimana pandangan Bapak/Ibu terhadap kemampuan pribadi setelah memanfaatkan teknologi dalam pekerjaan?
- 8. Apakah Bapak/Ibu merasa lebih percaya diri dan profesional dalam menjalankan tugas dengan dukungan teknologi?
- 9. Bagaimana pengaruh penggunaan TI terhadap persepsi masyarakat terhadap kinerja pegawai desa?
- 10. Pengetahuan apa saja yang Bapak/Ibu peroleh dari pelatihan atau penerapan teknologi informasi di desa?
- 11. Bagaimana pegawai desa memperoleh pengetahuan baru tentang aplikasi desa, sistem informasi desa, atau media digital lainnya?
- 12. Apakah ada peningkatan pemahaman dalam hal administrasi digital, pelayanan publik berbasis TI, atau pengelolaan data?
- 9. Keterampilan teknis apa saja yang Bapak/Ibu kuasai setelah penerapan teknologi informasi di desa?
- 10. Apakah keterampilan tersebut membantu dalam mempercepat dan mempermudah pekerjaan pegawai desa?



Lampiran 2 – Surat Keterangan Penelitian dari Desa Lengkong



Lampiran 2 – Lembar Konsultasi Bimbingan Skripsi



Lampiran 3 – Surat Keputusan Skripsi

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG Nomor: B-142/Un.05/IIL8/AP/PP.00.9/09/2024 JUDUL DAN PEMBIMBING PENYUSUNAN SKRIPSI MAHASISWA DEKAN FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK Menimbang Bahwa Program Studi Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik UIN Sunan Gunung Djati Bandung telah menyetujui judul skripsi yang bersangkutan pada tanggal 9 Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional; Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi; Peraturan Presiden Nomor 57 Tahun 2005 tentang Perubahan Status IAIN Sunan Mengingat Gunung Djati Bandung Menjadi UIN Sunan Gunung Djati Bandung. Peraturan Menteri Agama RI Nomor 14 Tahun 2015 tentang Statuta UIN Sunan Gunung Djati Bandung; Peraturan Menteri Agama RI Nomor 07 Tahun 2013 Jo. Peraturan Menteri Agama No.77 Tahun 2013 Jo. Nomor 44 Tahun 2017 Jo. No 27 Tahun 2020 dan Jo. Nomor 45 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja UIN Sunan Gunung Djati Bandung; Keputusan Rektor UIN Sunan Gunung Djati Bandung Nomor 325/Un.05/II.2/KP.07.6/08/2023 tanggal 22 Agustus 2023 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik. Keputusan Rektor UIN Sunan Gunung Djati Bandung, Nomor: B-1438/Un.05/1.1/PP.009/09/2023 Tentang Penetapan Pedoman Akademik UIN Sunan Gunung Djati Bandung Tahun Akademik 2023.

Keputusan Rektor UIN Sunan Gunung Djati Bandung, Nomor: B-376/Un.05/L1/PP.00.9/05/2024 Tentang Kalender Akademik UIN Sunan Gunung Djati Bandung Tahun Akademik 2024/2025. Surat saudara DIVANIE DWI ARVIANTY, Nomor Pokok 1208010056, Tanggal: 17 Januari 2024 perihal pengajuan judul MEMUTUSKAN KEPUTUSAN DEKAN TENTANG JUDUL DAN PEMBIMBING PENULISAN Menetapkan SKRIPSI MAHASISWA Mengesahkan Judul Skripsi Pertama PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENINGKATKAN KOMPETENSI SUMBER DAYA MANUSIA (Pada Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung) : DIVANIE DWI ARVIANTY Atas Nama : 1208010056 Nomor Pokok : Administrasi Publik : Mengangkat saudara sebagai Pembimbing Penulisan Skripsi, sebagai berikut : Kedua 1. Dr H. Asep Hidayat, SH.,M.Si 2. Jaliludin Muslim, S.AP., M.AP. Pembimbing bertugas melakukan bimbingan penulisan skripsi sesuai dengan pedoman akademik yang berlaku pada UIN Sunan Gunung Djati Bandung; Ketiga Kepada Pembimbing diberikan honorarium sesuai dengan peraturan yang berlaku: Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai mahasiswa yang bersangkutan lulus dalam ujian program Strata Satu (S-1); Keempat Kelima Segala sesuatu akan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini. Keenam Ditetapkan di : Bandung, 09 September 2024 Dekan, Prof. H. Ahmad Ali Nurdin, Ph.D NIP. 197305271998031001 1. Yth. Rektor UIN Sunan Gunung Djati Bandung; 2. Yth. Pembimbing Skripsi; 3. Yang bersangkutan

Lampiran 4 – Pedoman Observasi

PEDOMAN OBSERVASI

Judul Penelitian: Pemanfaatan Teknologi Informasi Melalui Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Manusia di Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung

Tujuan Observasi: Untuk memperoleh gambaran nyata mengenai bagaimana pegawai Kantor Desa Lengkong memanfaatkan teknologi informasi dalam melaksanakan tugas pelayanan publik serta bagaimana peningkatan kompetensi sumber daya manusia mendukung efektivitas penggunaan teknologi tersebut.

Jenis Observasi: Observasi non-partisipatif (peneliti tidak terlibat langsung dalam kegiatan, hanya mengamati proses kerja dan penggunaan teknologi informasi).

N	Aspek	Indikator yang	Fokus	Hasil Observasi
o	Kompetensi	Diamati	Pengamatan	
1	Motif	Dorongan	Mengamati	(Motif) juga
	(Motives)	pegawai dalam	seberapa	terkonfirmasi
		menggunakan	besar	valid, selaras
		teknologi;	keinginan	dengan Visi dan
		semangat	pegawai	Misi Desa yang
		berinovasi;	untuk	berorientasi pada
		kesadaran	memanfaatka	"Optimalisasi
		terhadap	n aplikasi	Pelayanan Publik
		pentingnya TI	digital desa	Berbasis IT",
			dalam tugas	yang diwujudkan
			sehari-hari	melalui
				antusiasme
				pegawai saat
				diobservasi,

					mengikuti
					pelatihan.
					Keberadaan
					prestasi yang
					dicapai
					menimbulkan
					kebanggan dalam
					pemanfaatan
					teknologi
2	Sifat	dan	Kedisiplinan,	Mengamati	pemanfaatan
	Watak		ketelitian, dan	sikap dan	teknologi
	(Traits)		rasa tanggung	perilaku perilaku	informasi yang di
			jawab saat	pegawai saat	miliki tidak
			mengoperasikan	bekerja	membuat
			sistem digital	menggunakan	permasalahan
				komputer dan	karena pekerja
				aplikasi	sudah memiliki
			1.11/		rasa tangung
			Oll		jawab pada
			SUNAN GUNUN	a negeri NG DJATI	pekerjaanya yang
			BANDU	N G	sehingga dapat
					mengontrol diri
					dalam merespon
					segala bentuk
					permasalahan
					yang terjadi.
					Team work juga
					menjadi salah
					satu watak yang
					yang di arahkan
					untuk dimiliki

	T	Τ	T	
				oleh pegawai agar
				dapat saling
				membantu,
3	Konsep Diri	Kepercayaan	Mengamati	Tingkat
	(Self-	diri, keterbukaan	interaksi	kepercayaan diri
	Concept)	terhadap	pegawai	dan keterbukaan
		perubahan	terhadap	terhadap inovasi
		digital, dan	perubahan	di Desa Lengkong
		penerimaan	sistem kerja	tergolong baik
		terhadap inovasi	berbasis	dan terus
			teknologi	meningkat.
				Pegawai sudah
				mampu
	· ·			menyesuaikan
				diri dengan
				transformasi
				digital, meski
		1.112		sebagian masih
		OII	1	memerlukan
		UNIVERSITAS ISLAI SUNAN GUNUI	a negeri NG DIATI	pendampingan
		BANDU	NG	teknis lanjutan
				dan pelatihan
				berkelanjutan
				agar
				kompetensinya
				semakin kuat.
1	1	İ	İ	İ

4	Pengetahuan	Pemahaman	Mengamati	pegawai masih
	(Knowledge)	terhadap aplikasi	sejauh mana	harus
		desa seperti	pegawai	mengembangkan
		Siskeudes, SIPD,	memahami	pengetahuan agar
		SDGs,	fungsi dan	dapat mendukung
		SIPADES,	manfaat	tugas dan
		Prodeskel, dan	aplikasi yang	pekerjaan yang
		DIBEDASKEU	digunakan	dilakukan
		N		dikarenakan
				masih ada
				pegawai lain
				dalam
				pengaplikasian
	×			teknologi
				sehingga
				membutuhkan
				bantuan pegawai
		1.11/2		d, maka harus di
		Oli	1	tingkatkan lagi
		UNIVERSITAS ISLAI SUNAN GUNUN	i Negeri NG DIATI	dengan
		BANDU	NG	diadakannya
				seminar,
				pelatihan atau
				BIMTEK
				(bimbingan
				teknologi) untuk
				menambahkan
				keterampilan dan
				pengetahuan.

5	Keterampila	Kemampuan	Mengamati	pegawai masih
	n (Skill)	teknis	kemampuan	harus
		menggunakan	teknis	mengembangkan
		komputer,	pegawai	keterampilan agar
		internet, dan	dalam	dapat mendukung
		aplikasi sistem	menjalankan	tugas dan
		pemerintahan	aplikasi	pekerjaan yang
		desa	digital dan	dilakukan
			perangkat	dikarenakan
			kantor	masih ada
				pegawai yang
				membutuhkan
				bantuan dalam
	<			pengaplikasian
				teknologi
				sehingga
				membutuhkan
		1.112		bantuan pegawai
		OII	1	di, maka perlu di
		UNIVERSITAS ISLAI SUNAN GUNUN	a negeri NG DIATI	tingkatkan lagi
		BANDU	N G	seminar,
				pelatihan atau
				BIMTEK
				(bimbingan
				teknologi) untuk
				menambahkan
				keterampilan dan
				pengetahuan.

6	Pemanfaatan	Jenis	Mengamati	Penerapan
	Teknologi	teknologi/aplikas	kegiatan	aplikasi seperti
	Informasi	i yang digunakan,	administrasi,	Siskeudes, SIPD,
		tingkat	pelayanan	SIPADES, SDGs
		efektivitas dan	publik, dan	Desa, Prodeskel,
		efisiensinya	pelaporan	DIBEDASKEUN
			berbasis	, serta Website
			aplikasi	Resmi Desa
				Lengkong
				terbukti mampu
				meningkatkan
				efektivitas kerja
				pegawai dalam
	<			hal ketepatan
				pelaporan,
				kecepatan
				pelayanan publik,
		1.11/2		dan ketelitian
		Oll		dalam
		SUNAN GUNUN	a negeri NG DJATI	pengelolaan data.
		BANDU	N G	Sementara dari
				sisi efisiensi,
				penggunaan
				teknologi
				informasi telah
				menghemat
				waktu kerja,
				mengurangi
				kesalahan
				administrasi
				manual, serta

				mendukung
				transparansi dan
				akuntabilitas
				pemerintah desa.
				Namun, masih
				terdapat
				hambatan teknis
				seperti
				keterbatasan,
				serta perbedaan
				tingkat literasi
				digital antar
				pegawai yang
	4			perlu
				mendapatkan
				perhatian melalui
				pelatihan
		1.112		berkelanjutan.
		Oll	1	
7 H	Hambatan	Hambatan teknis	Mengamati	Pemanfaatan
d	lan Upaya	dan non-teknis	kendala	teknologi
		dalam	koneksi,	informasi masih
		pemanfaatan TI	perangkat,	ada hambatan
		serta upaya	atau	secara teknis
		mengatasinya	keterbatasan	dimana kaena
			SDM dan cara	perbedaan
			mereka	kompetensi setiap
			menanganiny	pegawai desa
			a	sehingga upaya
				yang digunakan
				teamwork sesama

pegawai. sehingga membutuhkan bantuan pegawai di, maka perlu di tingkatkan lagi seminar, pelatihan atau **BIMTEK** (bimbingan teknologi) untuk menambahkan keterampilan dan pengetahuan.



Lampiran 5 – Dokumentasi Penelitian

Gambar tempat penelitian Kantor Desa Lengkong, Kecamatan Bojongsoang, Kabupaten Bandung.



Sumber: Dokumentasi Peneliti

Gambar Tempat Pemberian Pelayanan Masyarakat Terpadu Kantor Desa Lengkong



Sumber: Dokumentasi Peneliti

Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Lengkong



Sumber : Halaman Website Desa Lengkong

Wawancara dengan Kepala Desa Lengkong



Sumber: Dokumentasi Peneliti

Wawancara dengan Pegawai Desa Lengkong



Sumber : Dokumentasi Peneliti

Hasil Prestasi Piala dan Piagam Desa Lengkong



Sumber: Dokumentasi Peneliti

Perestasi Desa Lengkong 10 Besar Media Sosial Teraktif



Sumber: Instagram Desa Lengkong

Berkas Dokumen Desa Lengkong



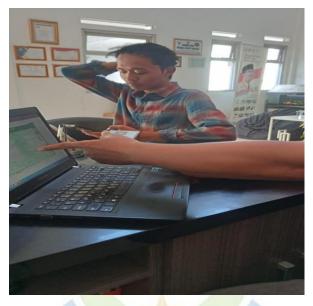
Sumber: Dokumentasi Peneliti

Sosialisasi dan Bimtek yang di sebarkan Media Sosial Desa Lengkong



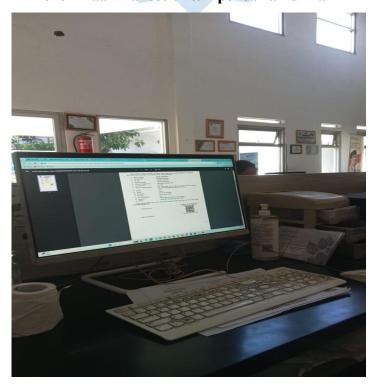
Sumber : Instagram Desa Lengkong

Kegiatan Pembuatan surat keterangan SKTM oleh masyarakat Desa Lengkong



Sumber: Dokumentasi Peneliti

Pemanfaatan Teknologi Inf<mark>ormasi dalam Pem</mark>buatan Surat Keterangan Penerimaan Bansos untuk pencairan di Bank



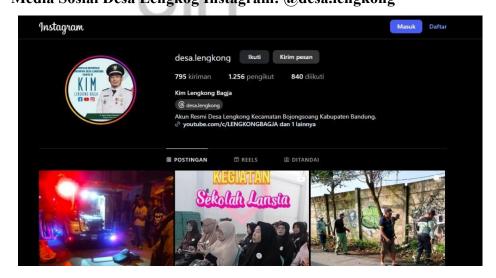
Sumber: Dokumentasi Peneliti

Pemberian Pelayanan Menggunakan Teknologi Informasi Desa Lengkong pada Masyarakat



Sumber: Instagram Desa Lengkong

Media Sosial Desa Lengkog Instagram: @desa.lengkong



Sumber: Instagram Desa Lengkong

Media Sosial Desa Lengkog Facebook: Kim Lengkong Bagja



Media Sosial Desa Lengkog Youtube : KIM LENGKONG BAGJA



Sumber: Youtub Desa Lengkong

RIWAYAT HIDUP



DIVANIE DWI ARVIANTY lahir di Bandung pada tanggal 14 Febuari 2002. Penulis terlahir dari keluarga sederhana dari orang tua Ibu Evianty Kesuma Ratih serta Bapak Rachmat Supardi yang dilahirkan sebagai anak kedua dari dua bersaudara.Penulis menempuh karir pendidikan di SDN Buah Batu Baru dari tahun 2008 hingga 2014, setelah itu penulis melanjutkan pendidikan di SMPN 20 Bandung dari tahun 2014 hingga 2017, dan menempuh pendidikan tingkat atas di SMA Istiqomah Bandung dari tahun 2017 hingga 2020 dan melanjutkan pendidikan ke jenjang perkuliahan melalui jalur Ujian Tertulis Bersama pada Jurusan Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung pada tahun 2020. Pada masa perkuliahannya, Penulis pernah beberapa bulan bekerja part time di PT. Infomedia Nusantara sebagai suatu pengalaman. Dengan ketekunan dan semangat tinggi dalam menuntaskan pendidikan di bangku perkuliahan, akhirnya penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.