

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

ABSTRAK i

ABSTRACT ii

KATA PENGANTAR..... iii

DAFTAR ISI..... v

DAFTAR GAMBAR..... vii

DAFTAR LAMPIRAN xvi

BAB I PENDAHULUAN..... 1

1.1 Latar Belakang..... 1

1.2 Rumusan Masalah 3

1.3 Batasan Masalah..... 3

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian..... 3

1.5 Metode Penelitian..... 4

1.6 Sistematika Penelitian..... 4

BAB II LANDASAN TEORI 6

2.1 Riset Operasi 6

2.2 Pemrograman Linier..... 7

2.3 Optimisasi..... 9

2.4 Masalah Transportasi..... 10

2.5 Masalah Penugasan 12

**BAB III METODE PENDEKATAN *ZERO SUFFIX* UNTUK
MENENTUKAN SOLUSI OPTIMAL PADA MASALAH PENUGASAN .. 15**

3.1 Masalah Penugasan dengan Menggunakan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i>	15
3.2 Python Programming.....	22
BAB IV STUDI KASUS DAN ANALISIS.....	24
4.1 Analisis Data Kasus Minimasi – <i>balanced</i> Menggunakan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i>	24
4.2 Analisis Data Kasus Minimasi – <i>unbalanced</i> Menggunakan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i>	45
4.3 Analisis Data Kasus Maksimasi – <i>balanced</i> Menggunakan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i>	56
4.4 Analisis Data Kasus Maksimasi – <i>unbalanced</i> Menggunakan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i>	64
4.5 Analisis Data Kasus Minimasi dan Maksimasi dengan Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i> Menggunakan <i>Python Programming</i>	73
4.6 Analisis Hasil Metode Pendekatan <i>Zero Suffix</i> dengan <i>Python Programming</i>	86
BAB V PENUTUP.....	92
5.1 Kesimpulan.....	92
5.2 Saran.....	93
DAFTAR PUSTAKA	94
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	