

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

ABSTRAK

ABSTRACT

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR GAMBAR..... v

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR SIMBOL vii

DAFTAR LAMPIRAN..... viii

BAB I..... 1

PENDAHULUAN..... 1

1.1 Latar Belakang Masalah..... 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Batasan Masalah..... 3

1.4 Tujuan Penelitian 3

1.5 Metode Penelitian..... 3

1.6 Sistematika Penulisan 3

BAB II 5

LANDASAN TEORI..... 5

2.1 Riset Operasi 5

2.1.1 Sejarah Riset Operasi 5

2.1.2 Pengertian Riset Operasi 5

2.1.3 Tahapan Riset Operasi	6
2.2 Program Linear.....	7
2.3 Masalah Transportasi	9
2.4 Masalah Transportasi Multi-Objektif.....	10
BAB III.....	12
MASALAH TRANSPORTASI MULTI-OBJEKTIF DENGAN METODE WEIGHTED SUM DAN KAUR-RAKSHIT-SINGH (KRS).....	12
3.1 Metode Weighted Sum	12
3.2 Metode Kaur-Rakshit-Singh (KRS).....	14
BAB IV	18
STUDI KASUS DAN ANALISA	18
4.1 Studi Kasus Masalah Transportasi Multi-Objektif dengan Metode Weighted Sum	18
4.2 Studi Kasus Masalah Transportasi Multi-Objektif dengan Metode Kaur- Rakshit-Singh (KRS)	21
BAB V.....	30
KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	31
RIWAYAT HIDUP	34
LAMPIRAN	