

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

ABSTRAK

ABSTRACT

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iv

DAFTAR GAMBAR..... vi

DAFTAR TABEL vii

DAFTAR SIMBOL ix

DAFTAR LAMPIRAN..... x

BAB I PENDAHULUAN..... 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 4

1.3 Batasan Masalah..... 4

1.4 Tujuan Penelitian..... 4

1.5 Metode Penelitian..... 5

1.6 Sistematika Penulisan..... 5

BAB II LANDASAN TEORI 7

2.1 Riset Operasi 7

2.2 Program Linear..... 8

2.3 Optimasi 10

2.4 Masalah Transportasi 11

2.5 Masalah Transportasi Multi- Objektiv..... 12

BAB III METODE MENCARI SOLUSI TETAP 14

3.1 Metode Weighted Sum..... 14

3.2	Metode Goal Programming	16
3.3	Aspek Berkelanjutan Pada Masalah Transportasi Multi Objektif.....	18
BAB IV STUDI KASUS DAN ANALISA		20
4.1	Objek Penelitian	20
4.2	Data Studi Kasus Ukuran Matriks 5x5	20
4.2.1	Studi Kasus Masalah Transportasi Multi-Objekti menggunakan Weighted Sum Method.....	21
4.3	Hasil Analisis Data	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		98
5.1	Kesimpulan.....	98
5.2	Saran	99
DAFTAR PUSTAKA		100
RIWAYAT HIDUP		102
LAMPIRAN		

