

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN

ABSTRAK

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... ii

DAFTAR GAMBAR..... iii

DAFTAR TABEL iv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Batasan Masalah..... 2

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian 2

1.5 Metode Penelitian..... 2

1.6 Sistematika Penulisan..... 2

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Riset Operasi 4

2.2 Persoalan Transportasi 6

2.3 Penentuan Pemecahan Awal 10

2.3.1 Metode Sudut Barat Laut (*Northwest Corner rule*)..... 10

2.3.2 Metode Biaya Terendah (*Least Cost*) 22

2.3.3 *Vogel's Approximation Method* (VAM)..... 30

2.4 Proses Menuju Solusi Optimal..... 40

2.4.1 Metode MODI..... 40

2.4.2 Metode *Stepping Stone*..... 47

2.4.3 Metode Zero Point..... 53

BAB III PENENTUAN SOLUSI OPTIMAL PADA MASALAH TRANSPORTASI MENGGUNAKAN METODE INTERVAL- POINT DENGAN KENDALA BIAYA PRODUKSI DAN NON PRODUKSI

3.1 Masalah Transportasi Tidak Seimbang dengan Kendala
Anggaran..... 62

3.2 Metode Interval-Point	63
BAB IV STUDI KASUS DAN ANALISIS	
4.1 Contoh Kasus 1	66
4.2 ContohKasus 2	74
4.3 Contoh Kasus 3	82
4.4 Contoh Kasus 4	93
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	106
5.2 Saran.....	106
DAFTAR PUSTAKA	

