

# DAFTAR ISI

<b>ABSTRACT</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>ii</b>
<b>PERSEMBAHANKU</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xi</b>
<b>1 PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah . . . . .	1
1.2 Rumusan Masalah . . . . .	3
1.3 Pembatasan Masalah . . . . .	4
1.4 Tujuan Penulisan . . . . .	4
1.5 Manfaat Penulisan . . . . .	5
1.6 Metode Penelitian . . . . .	5
<b>2 LANDASAN TEORI</b>	<b>6</b>
2.1 Program Linear . . . . .	6
2.2 Masalah Transportasi . . . . .	9
2.2.1 Model Transportasi . . . . .	10
2.2.2 Jenis Masalah transportasi . . . . .	14
2.2.3 Penyelesaian Masalah Transportasi . . . . .	17

2.3	Metode <i>Zerro Suffix</i> . . . . .	18
2.4	Himpunan Fuzzy . . . . .	24
2.5	Bilangan <i>Fuzzy</i> . . . . .	27
2.6	Teknik <i>Robust Ranking</i> . . . . .	28
2.7	Masalah Transportasi <i>Fuzzy</i> . . . . .	31
<b>3</b>	<b>DESAIN MODEL</b>	<b>40</b>
<b>4</b>	<b>PEMBAHASAN</b>	<b>42</b>
4.1	Masalah Transportasi <i>Fuzzy</i> Dua Tahap . . . . .	42
4.2	Metode <i>Zero Suffix</i> untuk Masalah Transportasi <i>Fuzzy</i> Dua Tahap	44
4.3	Contoh Kasus . . . . .	45
4.3.1	Pengiriman Tahap Satu . . . . .	54
4.3.2	Pengiriman Tahap Dua . . . . .	55
4.3.3	Penerapan Metode <i>Zero Suffix</i> untuk Meminimumkan Biaya Transportasi <i>Fuzzy</i> . . . . .	57
4.4	Implementasi Program . . . . .	67
<b>5</b>	<b>PENUTUP</b>	<b>71</b>
5.1	Kesimpulan . . . . .	71
5.2	Saran . . . . .	72
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>73</b>
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	<b>75</b>