



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR PERSAMAAN	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB 1	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Keaslian Penelitian.....	3
BAB 2	5
2.1 Teori Permintaan Transportasi	5
2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan	6
2.3 Pemilihan Moda Transportasi	10
2.4 Review Penelitian Terkait Binomial Logit Model	12
2.5 Angkutan Kereta Api.....	13
2.6 Angkutan Pesawat Udara	14
BAB 3	15
3.1 Teknik <i>Stated Preference</i>	15
3.2 Pengambilan Sampel	18
3.2.1 Teknik Pengambilan Sampel	18
3.2.2 Jumlah Sampel.....	19
3.3 Fungsi Utilitas	20
3.4 Model Pemilihan Diskrit (<i>Discrete Choice Model</i>)	21



3.5 Model Logit Binomial / Model <i>Binary Logit</i>	22
3.6 Kalibrasi Model Pemilihan Moda dan Uji Statistik	24
3.7 Uji Kesesuaian Model (<i>Goodness of Fit Model</i>).....	26
BAB 4	29
4.1 Lokasi Penelitian	29
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian	30
4.3 Jenis dan Sumber Data	31
4.4 Alat Penelitian	31
4.5 Tahapan Pengumpulan Data.....	31
4.5.1 Pemilihan Variabel	31
4.5.2 Penyusunan Formulir Kuesioner	32
4.6 Pelaksanaan Survei.....	33
4.7 Metode Analisis Data	34
4.8 Tahapan Penelitian	35
BAB 5	37
5.1 Analisis Karakteristik Responden	37
5.2 Model Pemilihan Moda	40
5. 2.1 Fungsi Utilitas.....	40
5. 2.2 Probabilitas Pemilihan Moda Binomial Logit Model.....	43
5. 2.3 <i>Goodness of Fit</i> Binomial Logit Model.....	45
5.3 Prediksi Probabilitas Pengguna Pesawat	46
5.3.1 Prediksi Probabilitas Pengguna Pesawat berdasar Harga Tiket Pesawat	46
5.3.2 Prediksi Probabilitas Pengguna Pesawat berdasar Waktu Tempuh Pesawat	47
BAB 6	48
6.1 Kesimpulan.....	48
6.2 Saran	49

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN