

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 .....	Lata
r Belakang Masalah .....	1
1.2 .....	Rum
usan Masalah.....	4
1.3 .....	Bata
san Masalah.....	4
1.4 .....	Tuju
an.....	4
1.5 .....	Man
faat.....	5

1.6 .....	Siste	
matika Penulisan .....		5
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>		<b>7</b>
2.1 .....	Han	
dphone .....		7
2.2 .....	Matr	
iks .....		11
2.3 .....	Perk	
alian Matriks .....		13
	Halaman	
2.4 .....	Tek	
nik dan Pengumpulan Data .....		13
2.4.1 Jenis Data .....		13
2.4.2 Metode Pengumpulan Data .....		14
2.5 .....	Pen	
gukuran dan Penyusunan Skala .....		15
2.6 .....	Met	
hod <i>Successive Interval</i> (MSI) .....		16
2.7 .....	Uji	
Validitas dan Uji Reliabilitas .....		17
2.6.1 Uji Validitas .....		17
2.6.2 Uji Reliabilitas .....		18

BAB III TEORI HIERARKI ANALITIK.....	19
3.1 .....	Pen
gertian Proses Hierarki Analitik.....	19
3.2 .....	Aksi
oma Saaty.....	20
3.3 .....	Lan
gkah-Langkah Proses Hierarki Analitik.....	20
3.4 .....	Prin
sip-Prinsip Dasar Proses Hierarki Analitik.....	21
3.4.1 Dekomposisi.....	22
3.4.2 Penilaian Perbandingan.....	23
3.4.3 Sintesis Prioritas.....	23
3.4.4 Konsistensi Logis.....	23
3.5 .....	Pen
yusunan Prioritas.....	24
3.6 .....	<i>Eige</i>
n Value dan <i>Eigen Vector</i> .....	25
3.7 .....	Uji
Konsistensi Indeks dan Rasio.....	29
Halaman	
BAB IV STUDI KASUS .....	31

4.1 .....	Uji	
Validitas dan Uji Reliabilitas .....		31
4.1 Uji Validitas .....		31
4.2 Uji Reliabilitas .....		32
4.2 .....	Pen	
yusunan Model Hierarki .....		32
4.3 .....	Matr	
iks <i>Pairwise Comparison</i> .....		33
4.4 .....	Sint	
esis .....		34
4.5 .....	Kon	
sistensi .....		36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		38
5.1 .....	Kesi	
mpulan .....		38
5.2 .....	Sara	
n .....		38
DAFTAR PUSTAKA .....		39
LAMPIRAN-LAMPIRAN .....		41

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Bobot Tingkat Persetujuan.....	15
Tabel 3.1 Matriks Perbandingan Berpasangan .....	24
Tabel 3.2 Nilai <i>Random Indeks (RI)</i> .....	30
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas .....	31
Tabel 4.2 Hasil Uji Reliabilitas.....	32

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Struktur Hierarki Lengkap.....	22
Gambar 3.2 Struktur Hierarki Tak Lengkap.....	23
Gambar 4.1 Hierarki Untuk Memilih Handphone .....	33

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Bentuk Kuesioner

Lampiran 2 Data Hasil Kuesioner

Lampiran 3 Hasil Konversi Dari Data Ordinal Ke Data Interval

Lampiran 4 Tabel Pearson Moment

