

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LatarBelakangMasalah.....	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	2
1.4 RumusanMasalah	2
1.5 BatasanMasalah.....	2
1.6 Metodologi	3
1.7 SistematikaPenulisan	5
BAB II DASAR TEORI	6
2.1 Profile Telkomsel.....	6
2.2 <i>Android</i>	13
2.3 <i>Xscanpet</i>	13
2.4 <i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	13
2.5 <i>Hyper Text Preprocessor (PHP)</i>	16
2.6 MySQL	19
2.7 <i>XAMPP</i>	19
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	20
3.1 AnalisisSistem.....	20
3.1.1 AnalisisMasalah	20

3.1.2 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan	21
3.1.3 Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan	21
3.2 AnalisisKebutuhanPerangkat	22
3.2.1 Analisis KebutuhanPerangkatkeras.....	22
3.2.2 Analisis KebutuhanPerangkatlunak	23
3.3 PemodelanSistem	23
3.4 FungsionalSistem	24
3.4.1 FungsionalAplikasi	24
3.4.2 Fungsional Website.....	25
3.5 <i>Data Flow Diagram(DFD)</i>	26
3.6 PerancanganSistem	26
3.6.1 PerancanganStruktur Menu.....	27
3.6.2 PerancanganProsedural	27
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	33
4.1 ImplementasiSistem Interface	33
4.1.1 SistemAplikasi	33
4.1.2SistemWeb	38
4.2 PengujianSistem.....	40
BAB V PENUTUP	43
5.1 Kesimpulan	43
5.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44