

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL	i
PERSEMBAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
PERSUTUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
PEDOMAN PENGGUNAAN HAK CIPTA.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABTRAKSI.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR SIMBOL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Tujuan.....	2
1.4. Luaran Penelitian.....	3
1.5. Kegunaan Program.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Tinjauan Pustaka	4
2.2. Penelitian Terkait	6
BAB III METODE PELAKSANAAN.....	9
3.1. Tahap Perencanaan.....	9
3.2. Tahap Desain dan Sistem Aplikasi.....	10
3.3. Tahap Perancangan Program.....	21
3.4. Tahap Implementasi	25
3.5. Tahap Pengujian dan Evaluasi.....	28
BAB IV HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KHUSUS	32
4.1. Hasil dan Pembahasan.....	32

4.2. Potensi dan Peluang.....	46
BAB V PENUTUP	48
5.1. Kesimpulan.....	48
5.2. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	51
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI	53
LAMPIRAN.....	55

