

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI.	i
LEMBAR PERSEMBAHAN.	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA.....	vi
 Kata Pengantar	 vii
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar.	xvi
Daftar Tabel.....	xvii
Daftar Lampiran.	xvii
 BAB I	 1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Maksud dan Tujuan	3
1.4. Metode Penelitian	3
1.4.1. Teknik Pengumpulan Data.....	4
1. Observasi.....	4
2. Studi Pustaka	4
1.4.2. Metode Pengembangan Aplikasi	4
1.5. Ruang Lingkup	5
 BAB II	 6
LANDASAN TEORI	6
2.1. Tinjauan Jurnal	6
2.2. Konsep Dasar Program.....	6
2.2.1. SDLC (<i>System Development life Cycle</i>).....	7
1. Analisis Kebutuhan.....	8
2. Desain Sistem	9
3. Penulisan Kode Program	9
4. Pengujian Program	9
5. Penerapan Program dan Pemeliharaan	10
2.2.2. Android	10
2.2.3. Jenis-Jenis Android	10
2.2.4. UML (<i>Unified Modeling Language</i>)	19
2.2.5. Android Studio	22
2.2.6. <i>Software Development Kit Manager (SDK)</i>	23
2.2.7. <i>SQLite</i>	23
2.2.8. Adobe Photoshop	25
2.3. Metode Algoritma	25
2.4. Pengujian Aplikasi	26