

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTO	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI	viii
BAB I	1
Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Ruang Lingkup Penelitian	3
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Sistem	7
2.2 Informasi	7
2.3 Sistem Informasi.....	8
2.4 Metode <i>RUP</i>	8
2.4.1 Tahapan Metode <i>RUP</i>	8
2.5 Basis Data (<i>Database</i>)	9
2.6 Bahasa Pemrograman dan Perangkat Lunak Pendukung	9
2.6.1 Website.....	9
2.6.2 XAMPP	10
2.6.3 PHP	10
2.6.4 HTML	11
2.6.5 CSS.....	11
2.6.6 Java Scrip	11
2.6.7 My sql.....	12
2.6.8 UML	12
2.7 Jenis-Jenis Diagram UML (Unified Modelling Language).....	13
2.7.1 Use Case Diagram	13
2.7.2 Activity Diagram.....	14

2.7.3	Sequence Diagram	15
2.7.4	Class Diagram	17
2.8	Jurnal Referensi	19
BAB III		27
METODOLOGI PENELITIAN		27
3.1	Metode Penelitian	27
3.1.1	Metodologi Pengumpulan Data.....	27
3.1.2	Metode Pengembangan Sistem	28
3.2	ANALISA SISTEM YANG BERJALAN	29
3.3	GAMBARAN UMUM SISTEM YANG DIAJUKAN.....	29
3.3.2	Activity Diagram.....	30
3.3.3	Class Diagram	32
3.3.4	Sequence Diagram	33
3.4	Kerangka Penelitian	36
3.5	Desain Interface	37
3.5.1	Rancangan Tampilan login	37
3.5.2	Rancangan Tampilan Antrian	38
3.5.3	Rancangan Tampilan Cetak Kartu	39
BAB IV		45
HASIL DAN PEMBAHASAN		45
4.1	Hasil Penelitian.....	45
4.1.1	Halaman Warga.....	45
4.1.2	Halaman Admin	50
4.2	Pembahasan	57
4.2.1	Spesifikasi Perangkat Lunak	58
4.2.2	Spesifikasi Perangkat Keras	58
BAB V		59
KESIMPULAN DAN SARAN		59
5.1	Kesimpulan.....	59
5.2	Saran	59
Daftar Pustaka		60