

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI	iv
KATA PENGANTAR	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	1
1.3. Tujuan	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Metode Penelitian	2
1.6. Sistematika Penulisan	3
BAB II DASAR TEORI	
2.1 <i>Smart card</i>	4
2.1.1 Definisi dan Fungsi	4
2.1.2 Tipe dan Karakteristik	4
2.1.3 Prinsip Kerja	5
2.1.4 <i>Card Reader</i>	7
2.2 Visual Basic 6.0	8
2.2.1 Definisi dan Fungsi	8

2.2.2 Sejarah	8
2.2.3 Perkembangan Visual Basic	10
2.2.4 Pemograman Berorientasi Objek (OOP)	10
2.2.5 Desain Visual dan Komponen	10
2.3 Microsoft Access	11
2.3.1 Pengertian	11
2.3.2 Penggunaan	11
2.3.3 Fitur	12
2.3.4 Pengembangan dengan Access	13

BAB III PERANCANGAN SISTEM

3.1 Skema Perancangan Sistem	15
3.2 Perancangan Database.....	16
3.3 Prinsip Kerja	16
3.4 Keluaran yang Diharapkan	17

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

4.1 Skenario Pembuatan Jadwal	18
4.2 Skenario Pendaftaran Kartu ke Dosen dan Mahasiswa	19
4.3 Skenario Proses Absensi	22
4.4 Simulasi Kelas	26
4.5 Spesifikasi <i>Hardware</i>	31

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	33
5.2 Saran	33

DAFTAR PUSTAKA	x
-----------------------------	---

LAMPIRAN