

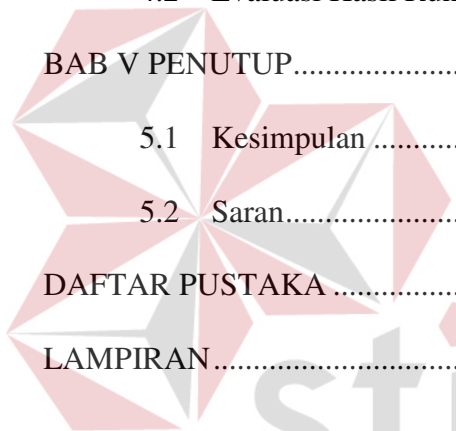
DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan.....	2
1.3 Pembatasan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1. Definisi Kantor Polisi.....	6
2.2. Sistem Informasi Kepolisian.....	6
2.2.1 Kegiatan Pelayanan Masyarakat	6
2.2.2 Kegiatan Administratif.....	7
2.3. Sistem.....	7
2.4. Sistem Informasi	8
2.5. Data Versus Informasi.....	10
2.6. Model Sistem Informasi Berbasis Komputer.....	10
2.7. Lokal Area Network	10

2.7.1. Intranet	11
2.8. Tahap Analisa Sistem.....	11
2.9. Tahap Perancangan Sistem	12
2.9.1. Sistem Manajemen Basis Data.....	12
2.10. Diagram ER.....	14
2.11. Diagram aliran data.....	17
2.12. Kamus Data.....	17
2.13. Antar Muka	18
2.14. Tahap Pengkodean	18
2.15. Tahap Pengujian.....	19
2.16. Microsoft Access 97.....	19
2.17. VB Script.....	20
2.18. ASP (Active Server Pages)	20
BAB III PERANCANGAN SISTEM	22
3.1. Metode Penelitian.....	22
3.2. Sistem Flow	25
3.3. Data Flow Diagram.....	27
3.3.1 Context Diagram	28
3.3.2 DFD Level 0.....	29
3.3.3 DFD Level 1 proses 1.1	30
3.3.4 DFD Level 1 proses 1.2	31
3.3.5 DFD Level 1 proses 1.3	32
3.3.6 DFD Level 1 Proses 1.4	33

3.3.7	DFD Level 2 Proses 1.2	34
3.3.8	DFD Level 2 Proses 1.4	35
3.4.	ER- Diagram	36
3.5.	Struktur File	37
3.6.	Rancangan Input / Output	41
3.6.1.	Rancangan Menu Utama	41
3.6.2.	Rancangan Menu Pimpinan	41
3.6.3.	Rancangan Menu Operator	41
3.6.4.	Rancangan Menu Komando Pengendali	42
3.6.5.	Rancangan Menu SatIntelkam	42
3.6.6.	Rancangan Menu SatLantas	42
3.6.7.	Rancangan Input Perintah atau Pengumuman	42
3.6.8.	Rancangan Input Laporan Kejadian	43
3.6.9.	Rancangan Input Laporan Rencana Dan Kegiatan	43
3.6.10.	Rancangan input Laporan Produksi SIM	43
3.6.11.	Rancangan input Laporan Produksi STNK	44
3.6.12.	Rancangan input Laporan Produksi BPKB	44
3.6.13.	Rancangan input Laporan Pengeluaran SKKB	44
3.6.14.	Rancangan input Laporan Pengeluaran Surat Ijin Kegiatan ..	45
3.6.15.	Rancangan list Perintah Atau Pengumuman	45
3.6.16.	Rancangan list Laporan jurnal kejadian	45
3.6.17.	Rancangan list Laporan Produksi SIM	46
3.6.18.	Rancangan list Laporan Produksi STNK	46

3.6.19. Rancangan list Laporan Produksi BPKB	46
3.6.20. Rancangan list Laporan Pengeluaran SKKB	47
3.6.21. Rancangan list Laporan Pengeluaran Surat Ijin Kegiatan.....	47
3.6.22. Rancangan Peta Kamtibmas Mojokerto.....	47
3.6.23. Rancangan List Rengiat Satuan Fungsi Polres Mojokerto....	48
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI.....	49
4.1 Running Program	49
4.2 Evaluasi Hasil Running Program	63
BAB V PENUTUP.....	64
5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	66



INSTITUT BISNIS
& INFORMATIKA
stikom
SURABAYA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Sistem Flow	26
Gambar 3.2. Lanjutan Sistem Flow	27
Gambar 3.3. Context Diagram	28
Gambar 3.4. Dfd Level 0.....	29
Gambar 3.5. Dfd Level 1 Proses 1	30
Gambar 3.6. Dfd Level 1 Proses 2	31
Gambar 3.7. Dfd Level 1 Proses 3	32
Gambar 3.8. Dfd Level 1 Proses 4	33
Gambar 3.9. Dfd Level 2 Proses 1.2	34
Gambar 3.10. Dfd Level 2 Proses 1.4	35
Gambar 3.11. Er Diagram.....	36
Gambar 3.12. Rancangan Menu Utama.....	41
Gambar 3.13. Rancangan Menu Untuk Pimpinan	41
Gambar 3.14. Rancangan Menu Untuk Operator Call Center	41
Gambar 3.15. Rancangan Menu Untuk Komando Pengendali	42
Gambar 3.16. Rancangan Menu Untuk Satuan Intelkam.....	42
Gambar 3.17. Rancangan Menu Untuk Satuan Lalu Lintas.....	42
Gambar 3.18. Rancangan Input Perintah / Pengumuman	42
Gambar 3.19. Rancangan Input Laporan Kejadian	43
Gambar 3.20. Rancangan Input Rencana Dan Kegiatan.....	43
Gambar 3.21. Rancangan Input Jumlah Pengeluaran SIM	43

Gambar 3.22. Rancangan Input Jumlah Pengeluaran STNK.....	44
Gambar 3.23. Rancangan Input Jumlah Pengeluaran BPKB.....	44
Gambar 3.24. Rancangan Input Jumlah Pengeluaran SKKB.....	44
Gambar 3.25. Rancangan Input Jumlah Pengeluaran Surat Ijin Kegiatan.....	45
Gambar 3.26. Rancangan List Perintah Atau Pengumuman.....	45
Gambar 3.27. Rancangan List Laporan Jurnal Kejadian	45
Gambar 3.28. Rancangan Output Jumlah Pengeluaran SIM.....	46
Gambar 3.29. Rancangan Output Jumlah Pengeluaran STNK	46
Gambar 3.30. Rancangan Output Jumlah Pengeluaran BPKB	46
Gambar 3.31. Rancangan Output Jumlah Pengeluaran SKKB	47
Gambar 3.32. Rancangan Output Jumlah Pengeluaran Surat Ijin Kegiatan	47
Gambar 3.33. Rancangan Peta Kejadian Mojokerto.....	47
Gambar 3.34. Rancangan Daftar Rencana Dan Kegiatan Satuan Fungsi	48
Gambar 4.1 Tampilan Form Login	52
Gambar 4.2 Tampilan Menu Kapolres.....	52
Gambar 4.3 Tampilan Menu Operator Call Center.....	52
Gambar 4.4 Tampilan Menu Komando Pengendali.....	53
Gambar 4.5 Tampilan Menu Satuan Intelkam	53
Gambar 4.6 Tampilan Menu Satuan Lalu Lintas	53
Gambar 4.7 Form Input Perintah	54
Gambar 4.8 List Perintah Atau Pengumuman.....	54
Gambar 4.9 List Rencana Dan Kegiatan Satuan Fungsi	55

Gambar 4.10 List Jurnal Laporan Kejadian	55
Gambar 4.11 Peta Kejadian	56
Gambar 4.12 List Jumlah Pembuatan SIM	56
Gambar 4.13 List Jumlah Pemngeluaran STNK.....	57
Gambar 4.14 List Jumlah Pengeluaran Pembuatan BPKB	57
Gambar 4.15 List Jumlah Pengeluaran SKKB.....	58
Gambar 4.16 List Jumlah Pengeluaran Surat Ijin Kegiatan.....	58
Gambar 4.17 Form Input Kejadian	59
Gambar 4.18 Form Input Hasil Tindak Lanjut Kejadian	59
Gambar 4.19 Form Input Rengiat Lantas.....	60
Gambar 4.20 Form Input Rengiat Intelkam	60
Gambar 4.21 Form Input Jumlah SIM	61
Gambar 4.22 Form Input Jumlah STNK.....	61
Gambar 4.23 Form Input Jumlah BPKB.....	62
Gambar 4.24 Form Input Jumlah SKKB.....	62
Gambar 4.25 Form Input Jumlah Surat Ijin Kegiatan.....	63

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1: Tabel Laporan	37
Tabel 3.2: Tabel Lokasi	37
Tabel 3.3: Tabel Perintah	38
Tabel 3.4: Tabel Rengiat	38
Tabel 3.5: Tabel SIM	39
Tabel 3.6: Tabel STNK	39
Tabel 3.7: Tabel BPKB	39
Tabel 3.8: Tabel SKKB	40
Tabel 3.9: Tabel Ijinacara	40

