

LAPORAN AKHIR

**APLIKASI PENGELOLAAN BERKAS PERKARA DI SATUAN
SABHARA UNIT PATROLI TINDAK PIDANA RINGAN
(TIPIRING) PADA POLRESTABES PALEMBANG
BERBASIS *WEBSITE***



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada Jurusan
Manajemen Informatika
Program Studi Diploma III Manajemen Informatika**

OLEH :
FARIZA HAMDICA
062230801604

**MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN
APLIKASI PENGELOLAAN BERKAS PERKARA DI SATUAN SABHARA
UNIT PATROLI TINDAK PIDANA RINGAN (TIPIRING) PADA
POLRESTABES PALEMBANG BERBASIS WEBSITE



OLEH:

FARIZA HAMDICA

062230801604

Palembang, Juli 2025

Disetujui oleh,

Pembimbing I,

Devi Sartika, S.Kom., M.AB.
NIP 197710112001122002

Pembimbing II,

Trizaurah Armiani, S.Kom., M.Sc.
NIP 199401222020122017

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.
NIP 197510272008121001

**APLIKASI PENGELOLAAN BERKAS PERKARA DI SATUAN SABHARA
UNIT PATROLI TINDAK PIDANA RINGAN (TIPIRING) PADA
POLRESTABES PALEMBANG BERBASIS *WEBSITE***

telah diuji dan dipertahankan di depan penguji sidang laporan akhir

pada hari Kamis, 17 Juli 2025

Ketua penguji

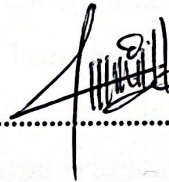
Tanda tangan

Nita Novita, S.E., M.M.
NIP. 197411232008012008

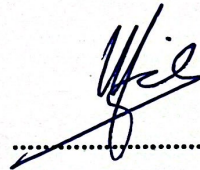


Anggota penguji

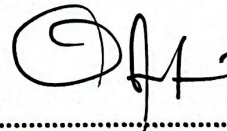
Ebtaria Nadeak, S.Pd., M.Sc.
NIP. 199105292022032009



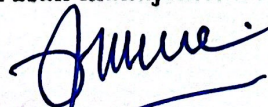
Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom.
NIP. 198909042022032008



Deri Darfin, S.Sos., M. Si
NIP. 197411202002121001



Mengetahui,
Ketua jurusan manajemen informatika



Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197510272008121001

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fariza Hamdika
NIM : 062230801604
Program Studi : Diploma III Manajemen informatika
Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah yang berjudul “**Aplikasi Pengelolaan Berkas Perkara di Satuan Sabhara Unit Patroli Tindak Pidana Ringan (TIPIRING) pada Polrestabes Palembang Berbasis Website**” bebas dari unsur plagiarisme yang membuat bagian-bagian dari karya ilmiah lain yang pernah diajukan dan diterbitkan untuk memperoleh gelar akademik di perguruan tinggi manapun selain karya ilmiah atau pendapat milik orang lain yang dicantumkan dan diakui sumbernya secara benar dalam daftar pustaka (terlampir).

Demikianlah pernyataan ini saya buat dan apabila di kemudian hari terbukti terdapat unsur plagiarisme atau penyalahgunaan karya/pemikiran orang lain tanpa izin, saya bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Palembang, Juli 2025



Fariza Hamdika
NIM 062230801604

Mengetahui,
Pembimbing I,

Devi Sartika, S.Kom., M.AB
NIP 197710112001122002

Pembimbing II,

Trizaurah Armiani, S.Kom., M.Sc
NIP 199401222020122017

KATA PENGANTAR



Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, dan hidaya-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini dengan judul “Transformasi Digital Pada Sistem Manajemen Reservasi Kunjungan Tahanan Berbasis *Website* di Kepolisian Daerah Sumatera Selatan” sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada program studi Diploma III Manajemen Informatika, Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini, penulis telah mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Dr. Yusri, S.Pd, M.Pd. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak M. Husni Mubarak, S.E., M.Si, Ak. selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Dicky Seprianto, S.T.,M.T IPM. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Dr. Irma Salamah, S.T.,M.T.I. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom.,M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Bapak Sulistiyanto, S.Kom., M.T.I. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Ibu Herlinda Kusmiati, S.Kom.,M.Kom. selaku Ketua Program Studi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Ibu Devi Sartika, S.Kom., M.AB selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dan arahan dalam penyusunan Laporan Akhir.
10. Ibu Trizaurah Armiani, S.Kom., M.Sc selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dan arahan dalam penyusunan Laporan Akhir.

11. Seluruh Dosen dan Staf Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
12. Seluruh staf dan anggota di Satuan SABHARA Unit Patroli Tindak Pidana Ringan (TIPIRING) pada POLRESTABES Palembang yang terlibat dan membantu dalam penyediaan informasi serta kelancaran pelaksanaan penelitian.
13. Saya mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada Diri saya, serta keluarga tercinta bunda, ayah, dan adik yang telah menjadi sumber semangat utama dalam setiap langkah saya, terutama di tengah kondisi yang penuh tantangan. Dukungan, doa, dan harapan mereka menjadi kekuatan besar yang terus mendorong saya hingga akhirnya saya dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini.
14. Ucapan terima kasih saya sampaikan kepada seluruh rekan dan sahabat seperjuangan di Jurusan Manajemen Informatika, khususnya kelas 6IB, yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan ini. Kebersamaan, kerja sama, serta semangat belajar yang kita bangun bersama menjadi kenangan yang tak terlupakan dan memberikan warna tersendiri dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini.
15. Untuk teman - teman dari SOUTH HERE, terima kasih atas kebersamaan yang penuh tawa dan semangat kalian selalu menjadi penguat di tengah lelahnya perjalanan. Di balik deru knalpot, canda di jalan, obrolan larut malam, hingga momen-momen tak terduga, kalian hadir membawa semangat dan dukungan yang berarti dalam proses penyelesaian Laporan Akhir ini. Kalian bukan sekadar teman berkendara, tapi rumah kedua tempat berbagi hobi, bertumbuh, dan saling menguatkan.

Palembang, 1 Juni 2025

Fariza Hamdika

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	iii
LEMBAR BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	18
1.1 Latar Belakang	18
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Dan Manfaat.....	4
1.4.1 Tujuan.....	4
1.4.2 Manfaat	4
1.5 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Pengelolaan Berkas Perkara	6
2.1.2 Tindak Pidana Ringan	6
2.1.3 Metode Pengembangan Perangkat lunak	7
2.1.4 Unified Model Language (UML).....	8
2.1.5 <i>Use Case</i> Diagram.....	9
2.1.6 Activity Diagram.....	10
2.1.7 <i>Class</i> Diagram.....	12
2.1.8 Sequence Diagram	13
2.1.9 Kamus Data	15
2.1.10 Basis Data (<i>Database</i>)	15
2.1.11 UI/UX.....	17

2.1.12 <i>Framework Laravel</i>	18
2.1.1 Aplikasi Pendukung	19
2.2 <i>State Of The Art</i>	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	27
3.1 Tahapan Penelitian	27
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
3.3 Gambaran Umum.....	30
3.3.1 Profil Singkat Instansi	30
3.3.2 Alur Sistem Yang Sedang Berjalan	32
3.3.3 Alur Sistem Yang Akan Berjalan	33
3.4 Perancangan Sistem	34
3.4.1 Use Case Diagram.....	35
3.4.2 <i>Activity</i> Diagram.....	39
3.4.3 <i>Sequence</i> Diagram.....	52
3.4.4 <i>Class</i> Diagram.....	64
3.4.6 Desain Tabel.....	69
3.4 Alat & Bahan.....	75
3.5 Perancangan Interface	76
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	107
4.1 Penyelidikan Awal.....	107
4.2 Prosedur Sistem Yang Diterapkan.....	107
4.3 Studi Kelayakan	108
4.4 Analisis Kebutuhan (Requirement Definition)	109
4.4.1 Kebutuhan Fungsional	109
4.4.2 Kebutuhan Non Fungsional	110
4.5 Tahap Penerapan Sistem	111
4.6 Desain Aplikasi	112
4.6.1 Tampilan Aplikasi	112
4.6.2 Pengujian Aplikasi	142
4.6.3 Pemeliharaan Aplikasi.....	149
BAB V PENUTUP	150
5.1 Kesimpulan	150

5.2 Saran.....	151
----------------	-----

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pengembangan Sistem Metode <i>Waterfall</i>	7
Gambar 2. 2 Tampilan Mysql	17
Gambar 2. 3 Tampilan Figma	18
Gambar 2. 4 Tampilan Laravel	18
Gambar 2. 5 Tampilan Xampp.....	19
Gambar 2. 6 Tampilan Visual Studio Code	20
Gambar 2. 7 Tampilan Php	21
Gambar 2. 8 Tampilan Html	22
Gambar 2. 9 Tampilan Css.....	23
Gambar 2. 10 Tampilan Chrome	24
Gambar 3. 1 Alur Sistem Yang Sedang Berjalan.....	32
Gambar 3. 2 Alur Sistem Yang Akan Berjalan	33
Gambar 3. 3 <i>Use Case</i> Diagram	35
Gambar 3. 4 <i>Activity</i> Diagram Login - Admin, Kasat, Dan Petugas	39
Gambar 3. 5 <i>Activity</i> Diagram Kelola User – Admin	40
Gambar 3. 6 <i>Activity</i> Diagram Kelola Fitur - Admin	41
Gambar 3. 7 <i>Activity</i> Diagram Pemilihan Fitur – Admin	42
Gambar 3. 8 <i>Activity</i> Diagram Informasi Kasus – Admin.....	43
Gambar 3. 9 <i>Activity</i> Diagram Informasi Kasus - Kasat	43
Gambar 3. 10 <i>Activity</i> Diagram Informasi Pelaku – Admin & Kasat.....	44
Gambar 3. 11 <i>Activity</i> Diagram Informasi Saksi – Admin & Kasat	45
Gambar 3. 12 <i>Activity</i> Diagram Informasi Anggota – Admin & Kasat.....	45
Gambar 3. 13 <i>Activity</i> Informasi Pasal – Admin & Kasat	46
Gambar 3. 14 <i>Activity</i> Diagram Informasi Pelaku – Petugas	47
Gambar 3. 15 <i>Activity</i> Diagram Informasi Saksi – Petugas	48
Gambar 3. 16 <i>Activity</i> Diagram Informasi Anggota – Petugas.....	49
Gambar 3. 17 <i>Activity</i> Diagram Informasi Pasal – Petugas.....	50
Gambar 3. 18 <i>Activity</i> Diagram Informasi Kasus – Petugas	51
Gambar 3. 19 <i>Sequence</i> Diagram Login Admin, Kasat, Dan Petugas.....	52
Gambar 3. 20 <i>Sequence</i> Diagram Kelola User – Admin	53
Gambar 3. 21 <i>Sequence</i> Diagram Kelola Fitur – Admin.....	54
Gambar 3. 22 <i>Sequence</i> Diagram Pemilihan Fitur – Admin	55
Gambar 3. 23 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Kasus – Admin	55
Gambar 3. 24 <i>Sequence</i> Informasi Kasus – Kasat.....	56
Gambar 3. 25 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Pelaku – Admin & Kasat.....	56
Gambar 3. 26 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Saksi – Admin & Kasat.....	57
Gambar 3. 27 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Anggota – Admin & Kasat.....	57
Gambar 3. 28 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Pasal – Admin & Kasat	58
Gambar 3. 29 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Pelaku – Petugas	59
Gambar 3. 30 <i>Sequence</i> Diagram Informasi Saksi – Petugas.....	60

Gambar 3. 31	<i>Sequence Diagram Informasi Anggota – Petugas</i>	61
Gambar 3. 32	<i>Sequence Diagram Informasi Pasal – Petugas</i>	62
Gambar 3. 33	<i>Sequence Diagram Informasi Kasus – Petugas</i>	63
Gambar 3. 34	<i>Class Diagram</i>	64
Gambar 3. 35	Halaman Login	76
Gambar 3. 36	Halaman Dashboard – Admin.....	77
Gambar 3. 37	Halaman User – Admin	77
Gambar 3. 38	Halaman <i>Create User</i> – Admin.....	78
Gambar 3. 39	Desain Halaman <i>Edit User</i> – Admin.....	78
Gambar 3. 40	Halaman Dashboard – Admin.....	79
Gambar 3. 41	Halaman Permission – Admin	79
Gambar 3. 42	Halaman <i>Create Permission</i> – Admin	80
Gambar 3. 43	Halaman <i>Edit Permission</i> – Admin.....	80
Gambar 3. 44	Halaman <i>Delete Permission</i> – Admin.....	81
Gambar 3. 45	Halaman Role – Admin	81
Gambar 3. 46	Halaman <i>Create Role</i> – Admin.....	82
Gambar 3. 47	Halaman <i>Edit Role</i> – Admin.....	82
Gambar 3. 48	Halaman <i>Delete Role</i> – Admin	83
Gambar 3. 49	Halaman Kasus – Admin	83
Gambar 3. 50	Halaman Pelaku – Admin	84
Gambar 3. 51	Halaman Pasal – Admin.....	84
Gambar 3. 52	Halaman Saksi – Admin	85
Gambar 3. 53	Halaman Anggota – Admin	85
Gambar 3. 54	Halaman Dashboard – Kasat	86
Gambar 3. 55	Halaman Kasus – Kasat	86
Gambar 3. 56	Halaman <i>Download Laporan Kasus</i> - Kasat.....	87
Gambar 3. 57	Halaman <i>Download Laporan Kasus</i> - Kasat.....	87
Gambar 3. 58	Halaman Pelaku - Kasat.....	88
Gambar 3. 59	Halaman Pasal – Kasat	88
Gambar 3. 60	Halaman Saksi - Kasat.....	89
Gambar 3. 61	Halaman Anggota – Kasat	89
Gambar 3. 62	Halaman Dashboard – Petugas	90
Gambar 3. 63	Halaman Kasus – Petugas.....	90
Gambar 3. 64	Halaman <i>Create Kasus</i> – Petugas	91
Gambar 3. 65	Halaman <i>Delete Kasus</i> – Petugas	91
Gambar 3. 66	Halaman Kasus Pelaku – Petugas.....	92
Gambar 3. 67	Halaman <i>Create Kasus Pelaku</i> – Petugas	92
Gambar 3. 68	Halaman Interogasi Kasus Pelaku – Petugas.....	93
Gambar 3. 69	Halaman Pasal Kasus Pelaku – Petugas	93
Gambar 3. 70	Halaman <i>Delete Kasus Pelaku</i> – Petugas	94
Gambar 3. 71	Halaman Kasus Anggota – Petugas	94
Gambar 3. 72	Halaman <i>Create Kasus Anggota</i> – Petugas	95

Gambar 3. 73 Halaman <i>Delete</i> Kasus Anggota – Petugas.....	95
Gambar 3. 74 Halaman Kasus Saksi – Petugas	96
Gambar 3. 75 Halaman <i>Create</i> Saksi Kasus – Petugas	96
Gambar 3. 76 Halaman Interogasi Saksi Kasus – Petugas	97
Gambar 3. 77 Halaman Interogasi Saksi Kasus – Petugas	97
Gambar 3. 78 Halaman <i>Edit</i> Kasus – Petugas	98
Gambar 3. 79 Halaman <i>Download</i> Kasus – Petugas	98
Gambar 3. 80 Halaman Pelaku – Petugas.....	99
Gambar 3. 81 Halaman <i>Create</i> Pelaku – Petugas	99
Gambar 3. 82 Halaman <i>Edit</i> Pelaku – Petugas	100
Gambar 3. 83 Halaman <i>Delete</i> Pelaku – Petugas	100
Gambar 3. 84 Halaman Pasal – Petugas	101
Gambar 3. 85 Halaman <i>Create</i> Pasal – Petugas	101
Gambar 3. 86 Halaman <i>Edit</i> Pasal – Petugas	102
Gambar 3. 87 Halaman <i>Delete</i> Pasal – Petugas.....	102
Gambar 3. 88 Halaman Saksi – Petugas.....	103
Gambar 3. 89 Halaman <i>Create</i> Saksi – Petugas	103
Gambar 3. 90 Halaman <i>Edit</i> Saksi – Petugas	104
Gambar 3. 91 Halaman <i>Delete</i> Saksi – Petugas	104
Gambar 3. 92 Halaman Anggota – Petugas.....	105
Gambar 3. 93 Halaman <i>Create</i> Anggota – Petugas	105
Gambar 3. 94 Halaman <i>Edit</i> Anggota – Petugas	106
Gambar 3. 95 Halaman <i>Delete</i> Anggota – Petugas	106
gambar 4.1 Halaman Login.....	112
Gambar 4. 2 Halaman Dashboard – Admin.....	113
Gambar 4. 3 Halaman Kelola User – Admin.....	113
Gambar 4. 4 Halaman Create User – Admin	114
Gambar 4. 5 Desain Halaman Edit User – Admin.....	114
Gambar 4. 6 Halaman Dashboard - Admin	115
Gambar 4. 7 Kelola Fitur – Admin	115
Gambar 4. 8 Halaman Create Permission – Admin.....	116
Gambar 4. 9 Halaman Edit Permission – Admin.....	116
Gambar 4. 10 Halaman Delete Permission – Admin.....	117
Gambar 4. 11 Halaman Role – Admin.....	117
Gambar 4. 12 Halaman Edit Role – Admin.....	118
Gambar 4. 13 Halaman Delete Role – Admin	118
Gambar 4. 14 Halaman Kasus – Admin	119
Gambar 4. 15 Halaman Pelaku – Admin	119
Gambar 4. 16 Halaman Pasal - Admin	120
Gambar 4. 17 Halaman Saksi – Admin	120
Gambar 4. 18 Halaman Anggota – Admin	121
Gambar 4. 19 Halaman Dashboard – Kasat	121

Gambar 4. 20	Halaman Kasus – Kasat	122
Gambar 4. 21	Halaman Validasi Kasus - Kasat	122
Gambar 4. 22	Halaman Download Laporan Kasus - Kasat	123
Gambar 4. 23	Informasi Pelaku – Kasat	123
Gambar 4. 24	Halaman Pasal - Kasat	124
Gambar 4. 25	Halaman Saksi – Kasat	124
Gambar 4. 26	Halaman Anggota - Kasat	125
Gambar 4. 27	Halaman Dashboard – Petugas	125
Gambar 4. 28	Halaman Kasus – Petugas	126
Gambar 4. 29	Halaman Create Kasus – Petugas	126
Gambar 4. 30	Halaman Delete Kasus – Petugas	127
Gambar 4. 31	Halaman Kasus Pelaku – Petugas	127
Gambar 4. 32	Halaman Create Kasus Pelaku – Petugas	128
Gambar 4. 33	Halaman Interogasi Kasus Pelaku – Petugas	128
Gambar 4. 34	Halaman Pasal Kasus Pelaku – Petugas	129
Gambar 4. 35	Halaman Delete Kasus Pelaku – Petugas	129
Gambar 4. 36	Halaman Kasus Anggota – Petugas	130
Gambar 4. 37	Halaman Create Kasus Anggota – Petugas	130
Gambar 4. 38	Halaman Kasus Saksi – Petugas	131
Gambar 4. 39	Halaman Create Saksi Kasus – Petugas	132
Gambar 4. 40	Halaman Interogasi Saksi Kasus – Petugas	132
Gambar 4. 41	Halaman Delete Saksi Kasus – Petugas	133
Gambar 4. 42	Halaman Edit Kasus – Petugas	133
Gambar 4. 43	Halaman Download Kasus – Petugas	134
Gambar 4. 44	Halaman Pelaku – Petugas	134
Gambar 4. 45	Halaman <i>Create</i> Pelaku – Petugas	135
Gambar 4. 46	Halaman Edit Pelaku – Petugas	135
Gambar 4. 47	Halaman Delete Pelaku – Petugas	136
Gambar 4. 48	Halaman Pasal – Petugas	136
Gambar 4. 49	Halaman <i>Create</i> Pasal – Petugas	137
Gambar 4. 50	Halaman Edit Pasal – Petugas	137
Gambar 4. 51	Halaman Delete Pasal – Petugas	138
Gambar 4. 52	Halaman Saksi – Petugas	138
Gambar 4. 53	Halaman Create Saksi – Petugas	139
Gambar 4. 54	Halaman Edit Saksi – Petugas	139
Gambar 4. 55	Halaman Delete Saksi – Petugas	140
Gambar 4. 56	Halaman Anggota – Petugas	140
Gambar 4. 57	Halaman Create Anggota – Petugas	141
Gambar 4. 58	Halaman Edit Anggota – Petugas	141
Gambar 4. 59	Halaman Delete Anggota – Petugas	142

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol-Simbol <i>Use Case</i> Diagram.....	9
Tabel 2. 2 Simbol-Simbol <i>Activity</i> Diagram.....	11
Tabel 2. 3 Simbol-Simbol <i>Class</i> Diagram.....	12
Tabel 2. 4 Simbol-Simbol <i>Sequence</i> Diagram.....	13
Tabel 2. 5 Simbol-Simbol Pada Kamus Data	15
Tabel 3. 1 Definisi Aktor	35
Tabel 3. 2 Definisi <i>Use Case</i>	36
Tabel 3. 3 Tabel User	69
Tabel 3. 4 Tabel Role	69
Tabel 3. 5 Tabel Permission.....	70
Tabel 3. 6 Tabel Role_Has_Permission	70
Tabel 3. 7 Tabel Model_Has_Role	70
Tabel 3. 8 Tabel Kasus.....	71
Tabel 3. 9 Tabel Kasus_Pelaku.....	71
Tabel 3. 10 Tabel Kasus_Saksi	71
Tabel 3. 11 Tabel Pelaku.....	72
Tabel 3. 12 Tabel Interogasi.....	72
Tabel 3. 13 Tabel Saksi.....	73
Tabel 3. 14 Tabel Kesaksian	73
Tabel 3. 15 Tabel Pasal	74
Tabel 3. 16 Tabel Pasal	74
Tabel 3. 17 Tabel Anggota	74
Tabel 3. 18 Tabel Anggota_Penyidik.....	75
Tabel 4. 1 Studi Kelayakan Aplikasi	108
Tabel 4. 2 Perbandingan Sistem Lama Dan Baru Berdasarkan Pieces.....	110
Tabel 4. 3 Pengujian Halaman Admin	143
Tabel 4. 4 Pengujian Halaman Kasat.....	145
Tabel 4. 5 Pengujian Halaman Petugas	146

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Kesepakatan Bimbingan LA

Lampiran 2 Lembar Pengajuan Judul LA

Lampiran 3 Lembar Pengesahan Judul LA

Lampiran 4 Lembar Permohonan Pengambilan Data Mahasiswa ke Instansi/industri

Lampiran 5 Lembar Penghantar Pengambilan Data dari Lembaga ke Instansi/Industri

Lampiran 6 Surat Balasan Penerimaan Izin Pengambilan Data dari Instansi/Industri

Lampiran 7 Lembar Bimbingan LA

Lampiran 8 Lembar Rekomendasi Sidang LA

Lampiran 9 Rekapitulasi Revisi LA dan Revisi per Dosen

Lampiran 10 Lembar Persentase Hasil Pengecekan Plagiasi

Lampiran 11 Link Listing Kode