

**LAPORAN AKHIR**  
**APLIKASI CAMAT RESPONSIF “SICAMER” SEBAGAI LAYANAN**  
**KONSULTASI MASYARAKAT DAN EVALUASI KINERJA KECAMATAN**  
**(STUDI KASUS:KANTOR CAMAT ILIR TIMUR II KOTA PALEMBANG)**



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

**OLEH :**

**M.TAUFIQURRAHMAN**

**062230801630**

**MANAJEMEN INFORMATIKA**  
**POLITEKNIK NEGERI SRWIJAYA**  
**PALEMBANG**

**2025**

**LAPORAN AKHIR**  
**APLIKASI CAMAT RESPONSIF “SICAMER” SEBAGAI LAYANAN**  
**KONSULTASI MASYARAKAT DAN EVALUASI KINERJA KECAMATAN**  
**(STUDI KASUS:KANTOR CAMAT ILIR TIMUR II KOTA PALEMBANG)**



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

**OLEH :**  
**M.TAUFIQURRAHMAN**  
**062230801630**

**MANAJEMEN INFORMATIKA**  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**PALEMBANG**

**2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**APLIKASI CAMAT RESPONSIF "SICAMER" SEBAGAI LAYANAN KONSULTASI**  
**MASYARAKAT DAN EVALUASI KINERJA KECAMATAN (STUDI**  
**KASUS:KANTOR CAMAT ILIR TIMUR II KOTA PALEMBANG)**



**OLEH:**  
**M.TAUFIQURRAHMAN**  
**062230801630**

**Palembang, 29 Juli 2025**

**Disetujui oleh**

**Pembimbing I,**

**Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.**  
**NIP 199402222019032019**

**Pembimbing II,**

**M. Arief Rahman, S.E., M.M.**  
**NIP 199305282022031006**

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Manajemen Informatika**

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

**APLIKASI CAMAT RESPONSIF "SICAMER" SEBAGAI LAYANAN KONSULTASI  
MASYARAKAT DAN EVALUASI KINERJA KECAMATAN (STUDI  
KASUS:KANTOR CAMAT ILIR TIMUR II KOTA PALEMBANG)**

**Telah Diuji dan dipertahankan di depan penguji Sidang Laporan Akhir  
pada hari Selasa, 22 Juli 2025**

**Ketua penguji**

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

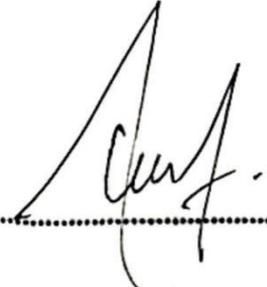
**Tanda tangan**



.....

**Anggota penguji**

**Surahmat, M.Kom  
NIP. 198705172022031008**



.....

**Krisna Natawijaya, S.T., M.Kom  
NIP. 198903022022031007**



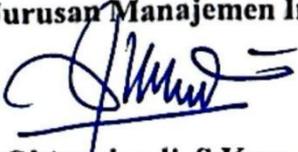
.....

**M. Arief Rahman, S.E., M.M  
NIP. 199305282022031006**



.....

**Mengetahui,  
Ketua Jurusan Manajemen Informatika**



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

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : M.Taufiqurrahman  
NIM : 062230801630  
Program Studi : Diploma III Manajemen informatika  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah yang berjudul “Aplikasi Camat Responsif “Sicamer” Sebagai Layanan Konsultasi Masyarakat Dan Evaluasi Kinerja Kecamatan (Studi Kasus: Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang)” 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, 11 Agustus 2025

  
M. Taufiqurrahman  
NIM 062230801630

Mengetahui,  
Pembimbing I,



Febie Elfaladonna, S.Kom., M.Kom.  
NIP 199402222019032019

Pembimbing II,



M. Arief Rahman, S.E., M.M.  
NIP 199305282022031006

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Allah tidak akan membebani hambanya melainkan sesuai dengan kemampuannya"  
(Q.S Al-Baqarah: 286)

"Allah akan mengangkat derajat orang-orang yang beriman dan orang-orang yang  
berilmu di antara kamu sekalian"  
(Q.S Al-Mujadilah: 11)

“Setetes keringat orang tuaku yang keluar, ada seribu langkahku untuk maju”  
(M.Taufiqurrahman)

Saya persembahkan untuk :

1. Diri saya sendiri yang telah berjuang  
membuat laporan ini sampai selesai
2. Kedua Orang Tua dan Saudara saya yang  
senantiasa mendoakan saya
3. Dosen pembimbing saya yang telah  
membimbing, mengajar, mendidik, dan  
membantu saya selama ini
4. Jurusan Manajemen Informatika
5. Almamater Politeknik Negeri Sriwijaya
6. Kantor Camat Ilir Timur II Kota  
Palembang
7. Seluruh Mentor Privateclass\_Zk
8. Seluruh pihak yang telah membantu  
terutama, teman-teman seperjuangan  
DUTMEN dan Teman Alumni Magang  
PLN IP UBP Keramasan Serta IC Class

## KATA PENGANTAR



Dengan mengucap puji syukur kepada Allah SWT, karena hanya atas anugerah dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir ini dengan judul **“Aplikasi Camat Responsif “SICAMER” Sebagai Layanan Konsultasi Masyarakat dan Evaluasi Kinerja Kecamatan (Studi Kasus: Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang)”**

Laporan Akhir ini dibuat untuk memenuhi syarat menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya. Dalam penulisan Laporan Akhir ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan maupun petunjuk sehingga Laporan Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih 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 IV Politeknik Negeri Sriwijaya;
6. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
7. Ibu Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom. Selaku Ketua Program Studi DIV Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
8. Bapak Sulistiyanto, S.Kom., M.T.I. Selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;

9. Ibu Febie Elfaladonna, S.Kom., M.Kom Selaku Dosen Pembimbing I;
10. Bapak M. Arief Rahman, , S.E., M.M. Selaku Dosen Pembimbing II;
11. Seluruh Dosen, Staf, Admin Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
12. Bapak Dan Ibu Dosen Pengajar Di Jurusan Manajemen Informatika Yang Telah Memberikan Ilmu Yang Bermanfaat Bagi Kami.
13. Kepada Kedua Orang Tua Tercinta, Ayah Ridwan Ahmadi Yang Senantiasa Memberikan Dukungan Tanpa Henti Dalam Setiap Langkah Pendidikan Anak-Anaknya, Serta Ibu Juairiah Yang Telah Mengandung, Melahirkan, Dan Membesarkan Penulis Dengan Penuh Kasih Dan Harapan Besar. Terima Kasih Atas Cinta, Doa, Dan Pengorbanan Yang Tak Pernah Berhenti Hingga Saat Ini. Penulis Menyampaikan Rasa Cinta Dan Hormat Yang Tak Terhingga Untuk Sosok Luar Biasa Dalam Hidup Ini.
14. Saudara Kandung Penulis, M.Reza Prasetyo Dan Ayuk Intan, Yang Selalu Hadir Memberikan Semangat, Dukungan, Dan Nasihat Dalam Setiap Keputusan Serta Langkah Yang Penulis Tempuh. Kehadiran Dan Perhatian Kalian Menjadi Kekuatan Tersendiri Dalam Perjalanan Ini.
15. Keluarga Besar Kertapati Yang Sudah Mendukung Dan Menemani Penulis
16. Seseorang Yang Sangat Berarti Bagi Penulis, Seorang Mahasiswi Jurusan Administrasi Bisnis Yang Tak Dapat Disebutkan Namanya, Namun Selalu Hadir Dan Berusaha Membantu Dalam Berbagai Situasi. Semoga Kebaikan Hatinya Dibalas Dengan Keberkahan Dan Kebahagiaan Di Dunia Maupun Akhirat.
17. Rekan-Rekan HMJ Manajemen Informatika, Teman-Teman Kelas 6IC Manajemen Informatika 2022., Serta Teman-Teman Seperjuangan DUTMEN Dan Teman Magang Di PLN IP UBP KERAMASAN Jurusan Manajemen Informatika 2022.
18. Seluruh Teman-Teman dan Mentor Privateclass\_Zk
19. Terakhir, Penulis Ingin Mengucapkan Terima Kasih Dan Memberi Semangat Kepada Diri Sendiri. Terima Kasih Telah Bertahan Hingga Sejauh Ini, Meskipun Banyak Tantangan Dan Lika-Liku Yang Harus Dihadapi Selama Masa Kuliah. Semoga Langkah Ke Depan Bisa Terus Dijalani Dengan Semangat Dan Keyakinan Yang Sama.

Penulis menyadari bahwa dalam Laporan Akhir ini masih terdapat kesalahan dan kekurangan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak agar dapat lebih baik lagi kedepannya. Akhir kata semoga laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis, pembaca, rekan-rekan mahasiswa dan pihak yang membutuhkan sebagai penambah wawasan dan ilmu pengetahuan.

Palembang, Agustus 2025

Penulis

## ABSTRAK

Tujuan penulisan Laporan Akhir ini adalah membuat sebuah sistem layanan masyarakat dan evaluasi kinerja pada Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang untuk memudahkan pekerjaan di Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang dengan mengoptimalkan sistem layanan konsultasi dan evaluasi kinerja pegawai secara efisien, serta meningkatkan kualitas layanan agar lebih efektif yang meliputi pengaduan masyarakat secara *real-time*, konsultasi *online* masyarakat dengan pegawai, *dashboard* dan analisis kinerja pegawai, dan *feedback* masyarakat. Pengelolaan konsultasi masyarakat dan evaluasi kinerja kecamatan masih dilakukan secara komputerisasi dengan harus datang ke lokasi untuk membuat pengaduan. Adapun proses yang digunakan untuk merancang sistem ini adalah membuat perancangan dengan Diagram Konteks, *Data Flow Diagram Level 1*, *Flowchart*, *Block Chart*, *Entity Realtionship Diagram* dan Kamus Data. Sistem ini memiliki 3 (tiga) tipe pengguna diantaranya *Costumer Service*, warga, dan pimpinan dimana ketiganya memiliki hak akses masing-masing seperti salah satu contohnya *Costumer Service* dapat mengelola akun pengguna, data pegawai, data warga, data pimpinan, konsultasi warga, dan *dasboard* kinerja pegawai. Dengan adanya sistem pengaduan masyarakat dan evaluasi kinerja dengan teknologi *real-time* ini dapat mengoptimalkan pengaduan masyarakat dan kinerja pegawai pada Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang dengan *output* berupa laporan data pengaduan masyarakat dan evaluasi kinerja pegawai.

Kata Kunci: Aplikasi, Pelayanan, Responsif, Evaluasi, Konsultasi.

## **ABSTRACT**

*The purpose of writing this Final Report is to create a community service system and performance evaluation at the Sub-District Office of Ilir Timur II Palembang City to facilitate work at the Sub-District Office of Ilir Timur II Palembang City by optimizing the consultation service system and evaluating employee performance efficiently, and improving service quality to be more effective which includes real-time community complaints, online community consultation with employees, dashboards and employee performance analysis, and community feedback. The management of community consultation and sub-district performance evaluation is still carried out computerized by having to come to the location to make a complaint. The process used to design this system is to make a design with Context Diagram, Level 1 Data Flow Diagram, Flowchart, Block Chart, Entity Relationship Diagram and Data Dictionary. This system has 3 (three) types of users including Costumer Service, residents, and leaders where all three have their respective access rights such as one example Costumer Service can manage user accounts, employee data, citizen data, leader data, citizen consultations, and employee performance dashboards. With the existence of a public complaint system and performance evaluation with real-time technology, it is expected to optimize public complaints and employee performance at the Ilir Timur II Sub-District Office, Palembang City with output in the form of public complaint data reports and employee performance evaluations.*

*Keywords : Application, Complaint, Responsiveness, Performance, Consultation.*

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>COVER</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>SURAT BEBAS PLAGIARISME</b> .....	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
19.1 Latar Belakang .....	1
19.2 Rumusan Masalah .....	2
19.3 Batasan Masalah.....	2
19.4 Tujuan dan Manfaat .....	3
19.4.1 Tujuan .....	3
19.4.2 Manfaat .....	3
19.5 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Pengertian Sistem.....	5
2.2 Pengertian Basis Data ( <i>Database</i> ).....	5
2.3 Pengertian Internet .....	8
2.4 Pengertian Aplikasi .....	8
2.5 Pengertian Camat .....	9
2.6 Pengertian Responsif.....	9
2.7 Pengertian Konsultasi.....	10
2.8 Pengertian Evaluasi .....	11
2.9 Pengertian <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	11
2.9.1 Langkah-langkah Pembuatan DFD .....	12

2.10	Pengertian <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD) .....	13
2.11	Pengertian <i>Flowchart</i> .....	14
2.12	Pengertian Kamus Data .....	16
2.13	Metode Pengembangan Sistem .....	17
2.14	Pengertian <i>Visual Studio Code</i> .....	17
2.15	Pengertian HTML ( <i>Hyper Text Markup Language</i> ).....	18
2.16	Pengertian <i>Css (Cascading Style Sheet)</i> .....	18
2.17	Pengertian Bahasa Pemrograman Php.....	19
2.18	Pengertian MySQL.....	19
2.19	Pengertian XAMPP .....	20
2.19.1	Mengenal Fungsi XAMPP .....	21
2.19.2	Bagian Penting dalam XAMPP dan Fitur Penunjangnya.....	21
2.21	State Of The Art.....	22
<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
3.1	Tahapan Penelitian .....	26
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	29
3.2.1	Tempat Penelitian .....	29
3.2.2	Waktu Penelitian .....	29
3.3	Gambaran Umum Perusahaan.....	29
3.3.1.	Visi Misi Dan Tujuan Kecamatan Ilir Timur II Kota Palembang.....	31
3.3.1.1	Visi Instansi .....	31
3.3.1.2	Misi Instansi .....	31
3.3.1.3	Tujuan Instansi .....	31
3.5	Sistem Yang Sedang Berjalan .....	33
3.6	Sistem Yang Diusulkan .....	34
3.7	Perancangan Sistem.....	35
3.7.1	Diagram Konteks .....	35
3.7.2	Data Flow Diagram (DFD) Level 1 .....	37
3.7.2	Data Flow Diagram (DFD) Level 2 Proses 3.....	39
3.7.3	Data Flow Diagram (DFD) Level 2 Proses 4.....	40
3.7.4	Flowchart.....	42
3.7.4.1	Flowchart Admin.....	42

3.7.4.2	Flowchart Pimpinan Camat .....	44
3.7.4.3	Flowchart Masyarakat .....	46
3.7.4.4	Flowchart Petugas .....	48
3.7.5	Entity Relationship Diagram (ERD) .....	49
3.8	Desain Logika .....	50
3.8.1	Kamus Data .....	50
3.8.2	Desain Tabel .....	52
3.8.2.1	Tabel Akun .....	52
3.8.2.2	Tabel Bidang .....	52
3.8.2.3	Tabel Evaluasi .....	52
3.8.2.4	Tabel Feedback.....	53
3.8.2.5	Tabel Jawaban Konsultasi .....	53
3.8.2.6	Tabel Konsultasi.....	53
3.8.2.7	Tabel Live_Chat .....	54
3.8.2.8	Tabel Masyarakat .....	54
3.8.2.9	Tabel Petugas .....	55
3.9	Desain Wireframe.....	55
3.9.1	Desain <i>Landing Page</i> .....	55
3.9.2	Desain Halaman Login.....	56
3.9.3	Desain Halaman Register .....	56
3.9.4	Dashboard Admin .....	57
3.9.4.1	Dashboard Admin – Data Bidang.....	57
3.9.4.2	Dashboard Admin-Kelola Pengguna Data Petugas .....	58
3.9.4.3	Dashboard Admin-Kelola Pengguna Data Masyarakat.....	58
3.9.4.4	Dashboard Admin-Data Konsultasi.....	59
3.9.4.5	Dashboard Admin-Konsultasi Belum Lengkap .....	59
3.9.4.6	Dashboard Admin-Konsultasi Selesai.....	60
3.9.4.7	Dashboard Admin-Feedback .....	60
3.9.5	Dashboard Petugas .....	61
3.9.5.1	Dashboard Petugas-Data Konsultasi.....	61
3.9.5.2	Dashboard Petugas-Feedback.....	62
3.9.6	Dashboard Kepala Camat.....	62

3.9.6.1	Dashboard Kepala Camat-Data Bidang .....	63
3.9.6.2	Dashboard Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Petugas .....	63
3.9.6.3	Dashboard Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Masyarakat ....	64
3.9.6.4	Dashboard Kepala Camat-Data Konsultasi .....	64
3.9.6.5	Dashboard Kepala Camat-Konsultasi Belum Lengkap .....	65
3.9.6.6	Dashboard Kepala Camat-Konsultasi Selesai .....	65
3.9.6.7	Dashboard Kepala Camat-Feedback .....	66
3.9.7	Dashboard Masyarakat.....	66
3.9.7.1	Dashboard Masyarakat-Tambah Konsultasi.....	67
3.9.7.2	Dashboard Masyarakat-Data Konsultasi .....	67
3.9.7.3	Dashboard Masyarakat-Feedback .....	68
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>69</b>
4.1	Rekayasa Sistem.....	69
4.2	Metode Pengembangan Sistem.....	69
4.2.1	Analisis Kebutuhan .....	70
4.2.1.1	Investigasi Awal .....	71
4.2.1.2	Studi Kelayakan .....	71
4.2.1.3	Spesifikasi Perangkat Keras Dan Perangkat Lunak .....	73
4.2.1.3.1	Alat ( <i>Hardware &amp; Software</i> ) .....	73
4.2.1.3.2	Bahan.....	74
4.2.1.4	Rancangan Sistem .....	74
4.2.2	desain .....	75
4.2.3	Implementasi .....	75
4.2.3.1	Tampilan Aplikasi.....	75
4.2.3.1.1	Tampilan Halaman Utama .....	75
4.2.3.1.2	Tampilan Halaman Registrasi .....	76
4.2.3.1.3	Tampilan Halaman <i>Login</i> .....	76
4.2.3.1.4	Tampilan Halaman Dashboard Admin.....	77
4.2.1.1.1	Tampilan Halaman Dashboard Admin-Data Bidang .....	77
4.2.1.1.2	Tampilan Halaman Admin-Kelola Pengguna Data Petugas .....	78
4.2.1.1.3	Tampilan Halaman Admin-Kelola Pengguna Data Masyarakat ...	78
4.2.1.1.4	Tampilan Halaman Dashboard Admin-Data Konsultasi .....	79

4.2.1.1	Tampilan Halaman Admin-Konsultasi Bleum Lengkap .....	79
4.2.1.1.6	Tampilan Halaman Dashboard Admin-Konsultasi Selesai .....	80
4.2.3.1.11	Tampilan Halaman Dashboard Admin-Feedback.....	80
4.2.3.2	Tampilan Halaman Dashboard Petugas .....	81
4.2.3.2.1	Tampilan Halaman Dashboard Petugas-Data Konsultasi.....	81
4.2.3.2.2	Tampilan Halaman Dashboard Petugas-Feedback.....	82
4.2.3.3	Tampilan Halaman Dashboard Masyarakat .....	82
4.2.3.3.1	Tampilan Dashboard Masyarakat-Tambah Konsultasi .....	83
4.2.3.3.2	Tampilan Dashboard Masyarakat-Data Konsultasi.....	83
4.2.3.3.3	Tampilan Dashboard Masyarakat-Feedback.....	84
4.2.3.4	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat.....	84
4.2.3.4.1	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Data Bidang.....	85
4.2.3.4.2	Tampilan Halaman Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Petugas.....	85
4.2.3.4.3	Tampilan Halaman Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Masyarakat	86
4.2.3.4.4	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Data Konsultasi .....	86
4.2.3.4.5	Tampilan Halaman Kepala Camat-Konsultasi Belum Lengkap .....	87
4.2.3.4.6	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Konsultasi Selesai .....	87
4.2.3.4.7	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Feedback.....	88
4.2.4	Testing Sistem.....	89
4.2.5	Metode Pengujian.....	90
4.2.6	Pengujian Perangkat Lunak .....	91
4.2.7	<i>Maintenance</i> .....	94
4.3	Pembahasan.....	95
4.3.1	Kebutuhan Fungsional .....	96
4.3.2	Kebutuhan Non-Fungsional .....	96
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>97</b>
5.1	Kesimpulan.....	97
5.2	Saran.....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>99</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
<b>Tabel 2.1</b> Simbol-Simbol dalam Data Flow Diagram (DFD).....	12
<b>Tabel 2.2</b> Simbol-Simbol pada ERD .....	14
<b>Tabel 2.3</b> Simbol-Simbol pada Flowchart .....	15
<b>Tabel 2.4</b> Simbol-Simbol pada Kamus Data.....	16
<b>Tabel 2.5</b> Pengertian XAMPP .....	20
<b>Tabel 3.1</b> Tabel Akun .....	52
<b>Tabel 3.2</b> Tabel Bidang.....	52
<b>Tabel 3.3</b> Tabel Konsultasi .....	52
<b>Tabel 3.4</b> Tabel Feedback.....	53
<b>Tabel 3.5</b> Tabel Jawaban Konsultasi .....	53
<b>Tabel 3.6</b> Tabel Konsultasi .....	53
<b>Tabel 3.7</b> Tabel Live Chat .....	54
<b>Tabel 3.8</b> Tabel Masyarakat.....	54
<b>Tabel 3.9</b> Tabel Petugas.....	55
<b>Tabel 4.1</b> Studi Kelayakan.....	72
<b>Tabel 4.2</b> Testing Sistem .....	89
<b>Tabel 4.3</b> Pengujian Registrasi .....	91
<b>Tabel 4.4</b> Pengujian Login.....	91
<b>Tabel 4.5</b> Pengujian Admin .....	92
<b>Tabel 4.6</b> Pengujian Fitur Manajemen Data Konsultasi .....	93
<b>Tabel 4.7</b> Pengujian Laporan Konsultasi .....	93
<b>Tabel 4.8</b> Pengujian Feedback.....	94
<b>Tabel 4.9</b> Pengujian Logout.....	94

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
<b>Gambar 2.1</b> Model Air Terjun .....	17
<b>Gambar 3.1</b> Tahapan Penelitian .....	26
<b>Gambar 3.2</b> Peta Kantor Camat Ilir Timur II Kota Palembang .....	29
<b>Gambar 3.3</b> Struktur Organisasi Kecamatan Ilir Timur II Kota Palembang.....	32
<b>Gambar 3.4</b> Sistem yang Sedang Berjalan.....	33
<b>Gambar 3.5</b> Sistem yang Direncanakan.....	34
<b>Gambar 3.6</b> Diagram Konteks Aplikasi Camat Responsif “SICAMER” .....	35
<b>Gambar 3.7</b> Data Flow Diagram level 1 .....	37
<b>Gambar 3.8</b> Data Flow Diagram level 2 .....	39
<b>Gambar 3.9</b> Data Flow Diagram level 3 .....	40
<b>Gambar 3.10</b> Flowchart Admin .....	42
<b>Gambar 3.11</b> Flowchart Pimpinan Camat.....	44
<b>Gambar 3.12</b> Flowchart Masyarakat.....	46
<b>Gambar 3.13</b> Flowchart Petugas .....	48
<b>Gambar 3.14</b> Entity Relationship Diagram.....	49
<b>Gambar 3.15</b> Rancangan Landing Page.....	55
<b>Gambar 3.16</b> Halaman Login .....	56
<b>Gambar 3.17</b> Halaman Register.....	56
<b>Gambar 3.18</b> Rancangan Halaman Admin .....	57
<b>Gambar 3.19</b> Halaman Tambah Bidang .....	57
<b>Gambar 3.20</b> Tampilan Kelola Pengguna Data Petugas .....	58
<b>Gambar 3.21</b> Tampilan Kelola Pengguna Data Petugas .....	58
<b>Gambar 3.22</b> Tampilan admin data konsultasi.....	59
<b>Gambar 3.23</b> Tampilan admin konsultasi belum lengkap .....	59
<b>Gambar 3.24</b> Tampilan admin konsultasi belum lengkap .....	60
<b>Gambar 3.25</b> Tampilan admin halaman feedback .....	60
<b>Gambar 3.26</b> Rancangan Halaman Petugas .....	61
<b>Gambar 3.27</b> Tampilan dashboard petugas halaman data konsultasi .....	61
<b>Gambar 3.28</b> Dashboard Petugas Feedback.....	62
<b>Gambar 3.29</b> Rancangan Halaman Kepala Camat.....	62

<b>Gambar 3.30</b> Dashboard Kepala Camat Data Bidang .....	63
<b>Gambar 3.31</b> Dashboard Kepala Camat Kelola Pengguna Data Petugas .....	63
<b>Gambar 3.32</b> Dashboard Kepala Camat Kelola Pengguna Data Masyarakat .....	64
<b>Gambar 3.33</b> Dashboard Kepala Camat Data Konsultasi .....	64
<b>Gambar 3.34</b> Dashboard kepala camat konsultasi belum lengkap .....	65
<b>Gambar 3.35</b> Dashboard kepala camat konsultasi selesai .....	65
<b>Gambar 3.36</b> Dashboard Kepala Camat Feedback .....	66
<b>Gambar 3.37</b> Rancangan Halaman Masyarakat .....	66
<b>Gambar 3.38</b> Dashboard Masyarakat Tambah Konsultasi.....	67
<b>Gambar 3.39</b> Dashboard Masyarakat Data Konsultasi .....	67
<b>Gambar 3.40</b> Dashboard Masyarakat Feedback .....	68
<b>Gambar 4.1</b> Tampilan Halaman Utama .....	75
<b>Gambar 4.2</b> Tampilan Halaman Registrasi .....	76
<b>Gambar 4.3</b> Tampilan Halaman Login .....	76
<b>Gambar 4.4</b> Tampilan Dashboard Admin.....	77
<b>Gambar 4. 5</b> Tampilan Dashboard Admin Data Bidang.....	77
<b>Gambar 4.6</b> Tampilan Dashboard Admin Kelola Pengguna Data Petugas.....	78
<b>Gambar 4.7</b> Tampilan Dashboard Kelola Pengguna Data Masyarakat.....	78
<b>Gambar 4.8</b> Tampilan Dashboard Admin Data Konsultasi .....	79
<b>Gambar 4.9</b> Tampilan Dashboard Admin Konsultasi Belum Lengkap .....	79
<b>Gambar 4.10</b> Tampilan Halaman Admin Konsultasi Selesai .....	80
<b>Gambar 4.11</b> Tampilan Halaman Admin Konsultasi Selesai .....	80
<b>Gambar 4.12</b> Tampilan Halaman Dashboard Petugas .....	81
<b>Gambar 4.13</b> Tampilan Halaman Dashboard Petugas Data Konsultasi.....	81
<b>Gambar 4.14</b> Tampilan Halaman Dashboard Petugas-Feedback.....	82
<b>Gambar 4.15</b> Tampilan Halaman Dashboard Masyarakat .....	82
<b>Gambar 4.16</b> Tampilan Dashboard Masyarakat-Tambah Konsultasi.....	83
<b>Gambar 4.17</b> Tampilan Dashboard Masyarakat Data Konsultasi.....	83
<b>Gambar 4.18</b> Tampilan Dashboard Masyarakat-Feedback.....	84
<b>Gambar 4.19</b> Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat.....	84
<b>Gambar 4.20</b> Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat Data Bidang.....	85
<b>Gambar 4.21</b> Dashboard Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Petugas .....	85

<b>Gambar 4.22</b>	Dashboard Kepala Camat-Kelola Pengguna Data Masyarakat.....	86
<b>Gambar 4.23</b>	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Data Konsultasi.....	86
<b>Gambar 4.24</b>	Dashboard Kepala Camat-Konsultasi Belum Lengkap .....	87
<b>Gambar 4.25</b>	Dashboard Kepala Camat-Konsultasi Selesai.....	87
<b>Gambar 4.26</b>	Tampilan Halaman Dashboard Kepala Camat-Feedback .....	88