

**Aplikasi Seleksi dan *Monitoring* Penerima Beasiswa Mahasiswa pada Kantor
Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Provinsi Sumatera Selatan**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada
Jurusan Manajemen Informatika
Program Studi Sarjana Terapan Manajemen Informatika**

**OLEH:
VIOLIN ANNISA RAMADHANI
062140830475**

**MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**Aplikasi Seleksi dan *Monitoring* Penerima Beasiswa Mahasiswa pada Kantor
Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Provinsi Sumatera Selatan**



OLEH:

VIOLIN ANNISA RAMADHANI

062140830475

Palembang,.....20...

Disetujui

Dosen Pembimbing I

Robinson, S.Kom., M.Kom

NIP 197503172002121003

Dosen Pembimbing II

Aurantia Marina, S.P., M.M

NIP 197410122023212009

Mengetahui,

Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.

Nip. 197510272008121001

**APLIKASI SELEKSI DAN *MONITORING* PENERIMA BEASISWA
MAHASISWA PADA KANTOR BADAN AMIL ZAKAT NASIONAL
(BAZNAS) PROVINSI SUMATERA SELATAN**

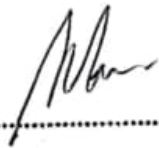
**Telah Diuji dan dipertahankan di depan dewan penguji Sidang Laporan
Tugas Akhir pada hari Senin Tanggal 18 Bulan Juli 2025**

Ketua Penguji

Tanda Tangan

Robinson, S.Kom., M.Kom.

Nip. 197503172002121003


.....

Anggota Penguji

Desi Apriyanty, S.E., M.Si.

Nip. 197304292005012001


.....

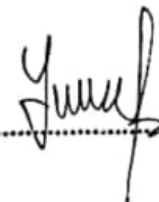
Ade Sukma Wati, M.Kom.

Nip. 199501222023212032


.....

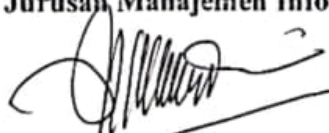
Yulia Hapsari, M.Kom.

Nip. 199207242022032010


.....

Mengetahui,

Ketua Jurusan Manajemen Informatika



Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.

Nip. 197510272008121001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Violin Annisa Ramadhani
NIM : 062140830475
Program Studi : Diploma IV Manajemen Informatika
Jurusan : Manajemen Informatika
Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah yang berjudul "**Aplikasi Seleksi dan Monitoring Penerima Beasiswa Mahasiswa pada Kantor Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Provinsi Sumatera Selatan**" ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga pendidikan tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang atau lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Saya menyatakan bahwa Tugas Akhir ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Tugas Akhir ini, saya bersedia menerima sanksi akademik dan atau sanksi hukum sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Agustus 2025



Violin Annisa Ramadhani
NIM 062140830475

Mengetahui,

Pembimbing I

Robinson, S.Kom., M.Kom.
NIP 197503172002121003

Pembimbing II

Aurantia Marina, S.P., M.M.
NIP 197410122023212009

ABSTRAK

Pendidikan merupakan aspek penting dalam membentuk sumber daya manusia yang unggul, namun ekonomi menjadi penghalang utama bagi mahasiswa kurang mampu. BAZNAS Provinsi Sumatera Selatan menyediakan program beasiswa untuk mendukung pendidikan bagi mahasiswa dari keluarga pra sejahtera, namun proses seleksi masih dilakukan secara manual, sehingga tidak efisien dan kurang akurat. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengembangkan aplikasi seleksi dan *monitoring* penerima beasiswa berbasis *web* menggunakan metode *Simple Multi Attribute Rating Technique* (SMART). Metode ini dipilih karena mampu mengolah data secara objektif berdasarkan bobot kriteria yang telah ditentukan, yaitu nilai akademik, kondisi ekonomi, prestasi, keaktifan organisasi, dan ujian semester. Tahapan penelitian meliputi analisis kebutuhan sistem, perancangan PHP dan *database MySQL*, serta mengujian menggunakan *blackbox testing*. Hasil Tugas Akhir menunjukkan bahwa aplikasi mampu mengotomatisasi proses seleksi, menghasilkan perangkaan penerima beasiswa secara adil dan cepat, serta mengurangi potensi kesalahan manusia. Dengan penerapan metode SMART, aplikasi ini meningkatkan efisiensi, akurasi, dan transparansi dalam proses pengambilan keputusan penerima beasiswa di lingkungan BAZNAS Sumatera Selatan.

Kata Kunci: beasiswa, BAZNAS, sistem pendukung keputusan, aplikasi web, seleksi beasiswa.

ABSTRACT

Education is a crucial aspect in shaping qualified human resources, but financial constraints remain a major obstacle for underprivileged students. BAZNAS of South Sumatra Province provides scholarship programs to support the education of economically disadvantaged students. However, the selection process is still conducted manually, making it inefficient and less accurate. This study aims to design and develop a web-based scholarship recipient selection and monitoring application using the Simple Multi Attribute Rating Technique (SMART) method. SMART is chosen for its ability to objectively process data based on predetermined criteria weights academic scores, economic conditions, achievements, organizational activity, and semester exams. The research stages include system requirements analysis, system design using UML, system implementation using PHP and MySQL, and blackbox testing. The final results show that the application successfully automates the selection process, produces fair and fast ranking of scholarship recipients, and reduces the potential for human error. The application improves efficiency, accuracy, and transparency in the scholarship selection process at BAZNAS South Sumatra through the application of the SMART method.

Keywords: scholarship, BAZNAS, SMART, decision support system, web application, scholarship selection.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalammu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya yang telah memberikan banyak kesempatan, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Aplikasi Seleksi dan *Monitoring* Penerima Beasiswa Mahasiswa pada Kantor Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS) Provinsi Sumatera Selatan”** ini dengan tepat waktu.

Penyusunan Tugas Akhir ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar untuk Mata Kuliah Tugas Akhir pada Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, saya menyadari sepenuhnya bahwa selesainya Tugas Akhir ini tidak terlepas dari dukungan, semangat, serta bimbingan dari berbagai pihak, baik bersifat moril maupun materil, oleh karena itu, saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih antara lain:

1. Bapak Ir. H. Irawan Rusnadi, MT. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya;
2. Bapak Dr. Yusri, S.Pd., M.Pd. selaku Wakil Direktur Bidang Akademik Politeknik Negeri Sriwijaya;
3. Bapak M. Husni Mubarak, S.E., M.Si., Ak., Ca. selaku Wakil Direktur Bidang Keuangan Politeknik Negeri Sriwijaya;
4. Bapak Dicky Seprianto, S.T., M.T.IPM. selaku Wakil Direktur Bidang Kemahasiswaan Politeknik Negeri Sriwijaya;
5. Ibu Irma Salamah, S.T., M.T.I. selaku Wakil Direktur Bidang Kerjasama dan Hubungan Internasional Politeknik Negeri Sriwijaya;
6. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
7. Ibu Herlinda Kusmiati, M.Kom. selaku Kepala Program Studi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
8. Bapak Sulistiyanto, S.Kom., M.TI. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
9. Bapak Robinson, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing I;
10. Ibu Aurantia Marina, S.P., M.M. selaku Dosen Pembimbing II;
11. Seluruh Dosen dan Staf Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya;
12. Rasa syukur yang mendalam saya sampaikan kepada kedua orang tua saya, Papa Suyanto dan Mama Marsimah, yang selalu menjadi sumber kekuatan, semangat, serta tak henti-hentinya mendoakan dan mendukung saya dalam setiap langkah, khususnya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Cinta, kesabaran, dan pengorbanan kalian adalah alasan utama saya bisa sampai pada titik ini;
13. Saya juga menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada kakak dan saudari saya, Ayuk Nani Mayratlie, Kakak Sumaryadi, Ayuk Chomariah Yunita, Ayuk Rizky Septianti, Ayuk Priska Ragillia Priyanti, serta Ayuk Lidya Citra Dewi, S.AP. Terima kasih atas doa, perhatian, serta dukungan moril yang terus mengalir dan menjadi penyemangat dalam menyelesaikan proses panjang Tugas Akhir ini;

14. Terima kasih untuk diriku yang terus percaya pada pertolongan-Nya, meski jalan tak selalu mudah. Dalam lelah, tetap berdoa. Dalam ragu, tetap melangkah. Terima kasih karena tidak menyerah, karena terus yakin bahwa setiap usaha tidak akan sia-sia di hadapan Allah SWT;
15. Marsellina, Tona Lestari, Sella, Sina Widiyanti, dan Laras Anggi Wijayanti, terima kasih telah menjadi bagian penting dalam perjuangan ini. Dukungan, kerja sama, dan kebersamaan kalian sangat berarti dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini;
16. Alm. Irvan Irsandi, mahasiswa Jurusan Teknik Kimia Program Studi D-IV Teknik Energi, dengan penuh rasa haru dan cinta, skripsi ini saya persembahkan untuk almarhum yang bukan hanya menjadi bagian dari perjalanan akademik saya, tetapi juga bagian terindah dalam hidup saya. Engkau bukan sekadar kekasih, tetapi juga sahabat sejati, penyemangat dalam setiap jatuh bangun, dan tempat bersandar di tengah letihnya perjuangan. Terima kasih atas setiap doa, dukungan, dan cinta yang kamu berikan sepanjang perjalanan ini. Kita pernah menulis mimpi kecil, menyelesaikan kuliah dan mengenakan toga bersama. Meski takdir memisahkan lebih cepat, cinta dan kenangan tentangmu akan selalu hidup dan menjadi bagian dari setiap langkahku menuju akhir perjuangan ini. Darimu 2023, dariku 2025;
17. Rekan-rekan jurusan Manajemen Informatika, terutama kelas 8 MIB; dan
18. Semua pihak yang telah memberikan bimbingan, dukungan moral, nasehat, dan membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penyusunan Tugas Akhir ini disusun dengan sebaik-baiknya, namun masih terdapat kekurangan didalam penyusunan Tugas Akhir ini, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun dari pembaca sehingga penulisan Tugas Akhir ini dapat lebih baik di masa yang akan datang.

Akhirnya penulis berharap semoga Tugas Akhir ini bisa bermanfaat khususnya kepada mahasiswa/i jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya dan bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca. Aamiin yarobbal alamin.

Wassalammu'alaikum Wr. Wb

Palembang, Juli 2025

Violin Annisa Ramadhani

DAFTAR ISI

COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGUJIAN	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	3
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	5
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori.....	7
2.1.1 Aplikasi.....	7
2.1.2 <i>Website</i>	7
2.1.3 Sistem Informasi	8
2.1.4 Pengertian Sistem Pendukung Keputusan (SPK)	9
2.1.5 Beasiswa	10
2.1.6 Badan Amil Zakat Nasional (BAZNAS).....	11
2.1.7 Metode Simple Multi Attribute Rating Technique (SMART)	12
2.1.8 Langkah-Langkah Metode <i>Simple Multi Attribute Rating</i> <i>Technique</i> (SMART)	13

2.1.9 Program Beasiswa Satu Keluarga Satu Sarjana (SKSS)	14
2.1.10 Pengertian Seleksi	14
2.1.11 Pengertian <i>Monitoring</i>	15
2.1.12 <i>Unified Modelling Language</i> (UML)	15
2.2 Penelitian Terdahulu	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1 Tahapan Penelitian	30
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	32
3.2.1 Waktu Penelitian.....	32
3.2.2 Tempat Penelitian	32
3.3 Metode Pengumpulan Data	32
3.3.1 Data Primer	32
3.3.2 Data Sekunder.....	33
3.4 Metode Pengembangan Sistem dan Metode Pemecahan Masalah.....	33
3.4.1 Metode Pengembangan Sistem.....	33
3.4.2 Metode Pemecahan Masalah	35
3.4.3 Perhitungan <i>Metode Simple Multi Attribute Rating</i> <i>Technique</i> (SMART)	36
3.5 Analisis Kebutuhan Sistem	45
3.5.1 <i>Flowchart</i> yang berjalan	46
3.5.2 <i>Flowchart</i> yang diusulkan	46
3.5.3 Spesifikasi Kebutuhan <i>Hardware/Software</i>	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	49
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	49
4.2 Hasil Penelitian	49
4.2.1 Analisa Kebutuhan.....	50
4.2.1.1 Perancangan Sistem	50
4.2.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>)	51
4.2.2 Desain	52
4.2.2.1 <i>Use Case Diagram</i>	52
4.2.2.2 <i>Activity Diagram</i>	56

4.1.2.3	<i>Class Diagram</i>	67
4.1.2.4	<i>Sequence Diagram</i>	68
4.1.2.5	<i>Design Database</i>	78
4.1.2.6	<i>Design Interface</i>	80
4.1.3	Implementasi	89
4.1.3.1	Halaman Login	89
4.1.3.2	Halaman Daftar Akun Beasiswa BAZNAS	89
4.1.3.3	Halaman <i>Dashboard</i> Admin	90
4.1.3.4	Halaman Daftar Beasiswa Admin	90
4.1.3.5	Halaman Kelola Kriteria Beasiswa	91
4.1.3.6	Halaman Kelola Pengajuan Beasiswa	91
4.1.3.7	Halaman Laporan Hasil Perhitungan Beasiswa	92
4.1.3.8	Halaman Riwayat Pengajuan Beasiswa	92
4.1.3.9	Halaman Laporan Semua Pengajuan Beasiswa	93
4.1.3.10	Halaman <i>Dashboard User</i>	93
4.1.3.11	Halaman Lengkapi Data Diri <i>User</i>	94
4.1.3.12	Halaman Lihat Data Diri <i>User</i>	94
4.1.3.13	Halaman Pengajuan Beasiswa	95
4.1.3.14	Halaman Status Pengajuan Beasiswa	95
4.1.3.15	Halaman Cetak Bukti Pendaftaran	96
4.1.3.16	Halaman Hubungi Admin	96
4.1.3.17	Halaman <i>Dashboard</i> Pimpinan	97
4.1.3.18	Halaman Hasil Perhitungan Beasiswa Pimpinan	97
4.1.3.19	Halaman Cetak Laporan Semua Pengajuan Beasiswa	98
4.1.4	<i>Testing</i> (Pengujian)	98
4.3	Pembahasan	104
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		106
5.1	Kesimpulan	106
5.2	Saran	106
DAFTAR PUSTAKA		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol – simbol <i>Use case diagram</i>	16
Tabel 2.2 Simbol – simbol <i>Activity Diagram</i>	19
Tabel 2.3 Simbol – simbol <i>Sequence Diagram</i>	20
Tabel 2.4 Simbol – simbol <i>Class Diagram</i>	22
Tabel 2.5 Penelitian Terdahulu.....	24
Tabel 3.1 Kriteria dan Bobot	37
Tabel 3.2 Penentuan Kriteria dan Normalisasi Bobot.....	37
Tabel 3.3 Nilai Setiap Kriteria	38
Tabel 3.4 Nilai Kriteria untuk setiap Alternatif.....	39
Tabel 3.5 Penentuan <i>Cost</i> dan <i>Benefit</i> Kriteria	40
Tabel 3.6 Hitung Nilai <i>Utility</i> untuk setiap Kriteria.....	40
Tabel 3.7 Hasil <i>Utility</i> X Normalisasi	40
Tabel 3.8 Hitung Nilai Akhir	42
Tabel 3.9 Hasil Nilai Akhir	43
Tabel 3.10 Spesifikasi Perangkat keras (<i>hardware</i>).....	46
Tabel 3.11 Spesifikasi Perangkat Lunak (<i>software</i>).....	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Tahapan Penelitian.....	30
Gambar 3.2 Metode Pengembangan Sistem <i>Waterfall</i>	34
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i> yang berjalan	46
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> yang diusulkan	46
Gambar 4.1 Gambaran umum perangkat lunak.....	50
Gambar 4.2 <i>Use Case Diagram</i>	52
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Registrasi User	57
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Login User	57
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> User Lengkapi Data Diri.....	57
Gambar 4.5 <i>Activity Diagram</i> Lihat Data Diri User	58
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Ajukan Beasiswa User	58
Gambar 4.7 <i>Activity Diagram</i> Lihat Status dan Riwayat User	59
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Cetak Bukti Pendaftaran User.....	59
Gambar 4.9 <i>Activity Diagram</i> Hubungi Admin	60
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Login Admin.....	60
Gambar 4.11 <i>Activity Diagram</i> Kelola Beasiswa Admin.....	61
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Kelola Kriteria Admin	62
Gambar 4.13 <i>Activity Diagram</i> Kelola Data Diri Pengaju Beasiswa	63
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Riwayat Pengajuan Admin	64
Gambar 4.15 <i>Activity Diagram</i> Cetak Hasil Seleksi Admin	64
Gambar 4.16 <i>Activity Diagram</i> Kelola Pengguna Admin	65
Gambar 4.17 <i>Activity Diagram</i> Registrasi dan Login Pimpinan.....	66
Gambar 4.18 <i>Activity Diagram</i> Cetak Hasil Seleksi Pimpinan.....	66
Gambar 4.19 <i>Activity Diagram</i> Laporan Seleksi Pimpinan	67
Gambar 4.21 <i>Class Diagram</i>	67
Gambar 4.22 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi User	69
Gambar 4.22 <i>Sequence Diagram</i> Login User	69
Gambar 4.23 <i>Sequence Diagram</i> Lengkapi Data Diri.....	70
Gambar 4.24 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Data Diri	70
Gambar 4.25 <i>Sequence Diagram</i> Pengajuan Beasiswa.....	71

Gambar 4.26 <i>Sequence Diagram</i> Cek Status Pengajuan Beasiswa.....	71
Gambar 4.27 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Bukti Pendaftaran	72
Gambar 4.28 <i>Sequence Diagram</i> Hubungi Admin.....	72
Gambar 4.29 <i>Sequence Diagram</i> Login Admin	73
Gambar 4.30 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Beasiswa Admin.....	73
Gambar 4.31 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Kriteria	74
Gambar 4.32 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pengajuan Beasiswa	74
Gambar 4.33 <i>Sequence Diagram</i> Hasil Perhitungan Admin.....	75
Gambar 4.34 <i>Sequence Diagram</i> Riwayat Pengajuan Admin.....	75
Gambar 4.35 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Hasil Seleksi Admin	76
Gambar 4.36 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pengguna Admin	76
Gambar 4.37 <i>Sequence Diagram</i> Login Pimpinan.....	77
Gambar 4.38 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Hasil Seleksi Pimpinan	77
Gambar 4.39 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan Pimpinan.....	78
Gambar 4.39 Halaman Login	80
Gambar 4.40 Halaman Daftar Akun Beasiswa BAZNAS.....	81
Gambar 4.41 Halaman <i>Dashboard</i> Admin.....	81
Gambar 4.42 Halaman Daftar Beasiswa Admin	82
Gambar 4.43 Halaman Kelola Kriteria Beasiswa.....	82
Gambar 4.44 Halaman Kelola Pengajuan Beasiswa	83
Gambar 4.45 Halaman Laporan Hasil Perhitungan Beasiswa.....	83
Gambar 4.46 Halaman Riwayat Pengajuan Beasiswa.....	83
Gambar 4.47 Halaman Laporan Semua Pengajuan Beasiswa.....	84
Gambar 4.48 Halaman User Login.....	84
Gambar 4.49 Halaman <i>Dashboard User</i>	84
Gambar 4.50 Halaman Lengkapi Data Diri <i>User</i>	85
Gambar 4.51 Halaman Lihat Data Diri <i>User</i>	86
Gambar 4.52 Halaman Pengajuan Beasiswa	86
Gambar 4.53 Halaman Status Pengajuan Beasiswa	87
Gambar 4.54 Halaman Cetak Bukti Pendaftaran.....	87
Gambar 4.55 Halaman Hubungi Admin.....	88

Gambar 4.56 Halaman Pimpinan Login	88
Gambar 4.57 Halaman <i>Dashboard</i> Pimpinan.....	89
Gambar 4.58 Halaman Pimpinan Laporan Hasil Seleksi	89
Gambar 4.59 Halaman Pimpinan Cetak Hasil Seleksi	90
Gambar 4.60 Halaman Login	90
Gambar 4.61 Halaman Daftar Akun Beasiswa BAZNAS.....	91
Gambar 4.62 Halaman <i>Dashboard</i> Admin.....	91
Gambar 4.63 Daftar Beasiswa Admin.....	92
Gambar 4.64 Halaman Kelola Kriteria Beasiswa.....	92
Gambar 4.65 Halaman Kelola Pengajuan Beasiswa	93
Gambar 4.66 Halaman Laporan Hasil Perhitungan Beasiswa.....	93
Gambar 4.67 Halaman Riwayat Pengajuan Beasiswa.....	94
Gambar 4.68 Halaman Laporan Semua Pengajuan Beasiswa.....	94
Gambar 4.69 Halaman <i>Dashboard User</i>	95
Gambar 4.70 Halaman Lengkapi Data Diri <i>User</i>	95
Gambar 4.71 Halaman Lihat Data Diri <i>User</i>	96
Gambar 4.72 Halaman Pengajuan Beasiswa	96
Gambar 4.73 Halaman Status Pengajuan Beasiswa	97
Gambar 4.74 Halaman Cetak Bukti Pendaftaran.....	97
Gambar 4.75 Halaman Hubungi Admin.....	98
Gambar 4.76 Halaman <i>Dashboard</i> Pimpinan.....	98
Gambar 4.77 Halaman Laporan Hasil Perhitungan Beasiswa.....	99
Gambar 4.78 Halaman Cetak Laporan Semua Pengajuan Beasiswa.....	99

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kesepakatan Bimbingan Dosen Pembimbing 1.....	113
Lampiran 2. Kesepakatan Bimbingan Dosen Pembimbing.....	114
Lampiran 3. Pengajuan Judul Dosen Pembimbing 1	115
Lampiran 4. Pengajuan Judul Dosen Pembimbing 2	116
Lampiran 5. Pengajuan Judul	117
Lampiran 6. Permohonan Pengambilan Data Mahasiswa ke Instansi	118
Lampiran 7. Pengantar Pengambilan Data dari Lembaga ke Instansi.....	119
Lampiran 8. Surat Balasan Penerimaan Izin Pengambilan Data dari Industri	120
Lampiran 9. Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing 1	121
Lampiran 10. Lanjutan Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing 1	122
Lampiran 11. Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing 2	123
Lampiran 12. Lanjutan Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing 2	124
Lampiran 13. Rekomendasi Ujian.....	125
Lampiran 14. Rekapitulasi Revisi TA	126
Lampiran 15. Revisi Ketua Penguji	127
Lampiran 16. Revisi Dosen Penguji 1	128
Lampiran 17. Revisi Dosen Penguji 2	129
Lampiran 18. Revisi Dosen Penguji 3	130
Lampiran 19. Lembar Persentase Hasil Pengecekan Plagiasi	131
Lampiran 20. <i>Link G.Drive</i> Listing Program	132