



**SISTEM INFORMASI PEDULI TUNAWISMA
(RUANG SOSIAL)**

Update: 13 September 2021

Glenn Oktavianto

41817010020

M Nizard R L

41817010094

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2021**



**SISTEM INFORMASI PEDULI TUNAWISMA
(RUANG SOSIAL)**

Laporan Tugas Akhir

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

Oleh:
Glenn Oktavianto 41817010020
M Nizard R L 41817010094

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2021**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa (1) : M Nidzard Rezaq L
NIM (41817010094)
Nama Mahasiswa (2) : Glenn Oktavianto
NIM (41817010020)
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya nama yang tercantum diatas dan bukan plagiat. Apabila ternyata ditemukan di dalam laporan Tugas Akhir ini terdapat unsur plagiat, maka nama diatas siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Jakarta, 17 Juli 2021



(Muhammad Nidzard Rezaq L)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Sebagai mahasiswa Universitas Mercu Buana, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa (1) : M Nidzard Rezaq L
NIM (41817010094)
Nama Mahasiswa (2) : Glenn Oktavianto
NIM (41817010020)
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Dengan ini memberikan izin dan menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mercu Buana **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul diatas beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Mercu Buana berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan di lingkungan Universitas Mercu Buana, saya memberikan izin kepada Peneliti di Lab Riset Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana untuk menggunakan dan mengembangkan hasil riset yang ada dalam tugas akhir untuk kepentingan riset dan publikasi selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 17 Juli 2021

UNIVERSITA
MERCU BUANA



(Muhammad Nidzard Rezaq L)

LEMBAR PERSETUJUAN

Nama Mahasiswa (1) : M Nidzard Rezaq L
NIM (41817010094)
Nama Mahasiswa (2) : Glenn Oktavianto
NIM (41817010020)
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui

Jakarta, 17 Juli 2021



Menyetujui,



(Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom)

Dosen Pembimbing

UNIVERSITAS

MERCU BUANA

LEMBAR PENGESAHAN

Nama Mahasiswa (1) : M Nidzard Rezaq L
NIM (41817010094)
Nama Mahasiswa (2) : Glenn Oktavianto
NIM (41817010020)
Judul Tugas Akhir : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disidangkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana.

Jakarta, 17 Juli 2021

Menyetujui,



(Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Mengetahui,



(Yunita Sartika Sari, S.Kom., M.Kom)
Sek. Prodi Sistem Informasi



(Ratna Mutu Manikam, S.Kom., M.T)
Ka.Prodi Sistem Informasi

ABSTRAK

Nama dan NIM : Muhammad Nizard Rezaq L (41817010094)
Glenn Oktavianto (41817010020)
Pembimbing TA : Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom
Judul : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Sistem Informasi Peduli Tunawisma merupakan suatu sistem yang memberikan layanan informasi berupa data tunawisma rumah singgah maupun gepeng (gelandangan atau pengemis) yang belum teridentifikasi dan informasi lokasi yang diperlukan relawan. Keberadaan sistem informasi ini penting. Dalam hal ini, wilayah Jakarta Barat khususnya daerah kecamatan cengkareng dan kalideres dijadikan sebagai tempat penelitian. Daerah kecamatan cengkareng dan kalideres sangat membutuhkan sebuah aplikasi yang memadai dalam mengelola data Tunawisma agar relawan mudah menemukan informasi untuk memberikan bantuan seperti edukasi maupun donasi. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan kemudahan pada saat proses pengolahan data tunawisma rumah singgah maupun gepeng, mempermudah relawan untuk menemukan lokasi yang benar dan dapat mempermudah relawan untuk memberikan bantuan seperti donasi uang dan sandang, bahkan edukasi untuk tunawisma rumah singgah dan gepeng, meminimalisir kesalahan dalam pencatatan data tunawisma, dan meningkatkan keamanan data tunawisma sehingga keamanan data tunawisma lebih terjamin. Dan dari tujuan penelitian tersebut dihasilkan beberapa kegunaan yang terdiri dari kegunaan relawan dan donatur. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah berdasarkan metode kualitatif dan action. Sedangkan pengembangan sistemnya menggunakan model waterfall. Perangkat lunak yang digunakan adalah Visual Studio Code, dan Xampp 5. Berdasarkan analisis, perancangan dan implementasi, serta pembahasan yang telah dilakukan, kami membuat Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial) agar pengguna dapat mengetahui sebuah informasi tunawisma dan rumah singgah secara cepat dan akurat. Dengan perancangan sistem informasi ini juga memudahkan admin dalam mengelola data tunawisma, rumah singgah, relawan serta donatur secara terkomputerisasi dan tersimpan dengan baik.

Kata kunci:

Metode penelitian, tunawisma, sistem informasi, ruang sosial.

ABSTRACT

Name and Student Number : Muhammad Nizard Rezaq L (41817010094)
Glenn Oktavianto (41817010020)
Counsellor : Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom
Title : Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial)

Homeless Care Information System is a system that provides information services in the form of homeless or homeless data (homeless or beggars) that have not been identified and location information required by volunteers. The existence of this information system is important. In this case, the West Jakarta area, especially the district of Cengkareng and Kalideres, is used as a research site. Cengkareng and Kalideres sub-districts desperately need an adequate application in managing homeless data so that volunteers can easily find information to provide assistance such as education and donations. The purpose of this study is to provide convenience during the process of processing data on homeless people and homeless people, make it easier for volunteers to find the correct location and can make it easier for volunteers to provide assistance such as donations of money and clothing, even education for homeless people and homeless people, minimize errors in recording homeless data, and improve the security of homeless data so that the security of homeless data is more assured. And from the purpose of the research produced several uses consisting of the usefulness of volunteers and donors. The research method used in this study is based on qualitative and action methods. While the development of the system using the waterfall model. The software used is Visual Studio Code, and Xampp 5. Based on the analysis, design and implementation, and discussions that have been conducted, we created a Homeless Care Information System (Social Space) so that users can know a homeless information and a shelter quickly and accurately. By designing this information system also makes it easier for admins in managing homeless data, shelters, volunteers and donors in a computerized and well stored.

Key words: *Research methods, homelessness, information systems, social space.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Metodologi Penelitian Teknologi Informasi yang berjudul Sistem Informasi Peduli Tunawisma (Ruang Sosial) sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang Tua, serta keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan semangat.
2. M Nidzard Rezaq L, teman kelompok yang telah bekerjasama dalam penyusunan Laporan Metodologi Penelitian Teknologi Informasi ini.
3. Ibu Anita Ratnasari S.Kom, M.Kom sebagai dosen pembimbing tugas akhir yang telah membantu dalam pembuatan Laporan Metodologi Penelitian Teknologi Informasi sampai selesai.
4. Ibu Ratna Mutu Manikam, selaku ketua Program Studi Sistem Informasi
5. Seluruh dosen dan staf Fakultas Ilmu Komputer Universitas Mercu Buana.

Semua pihak-pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah membantu serta memberikan doa dan motivasi kepada penulis sehingga dapat terselesaikan tugas akhir ini.

Jakarta, 17 Juli 2021

Muhammad Nidzard R L

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	Error! Bookmark not defined.
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3. Batasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.5. Sistematika Penulisan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1. Teori	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Tunawisma	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. Penelitian Kualitatif	Error! Bookmark not defined.
2.1.3. PIECES	Error! Bookmark not defined.
2.1.4. Waterfall Model	Error! Bookmark not defined.

2.1.5 Black Box Testing.....	Error! Bookmark not defined.
2.2. Penelitian Terkait.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 3 METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1. Lokasi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2. Sarana Pendukung	Error! Bookmark not defined.
3.3. Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.4. Diagram Alir Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1. Analisa Sistem Berjalan	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Analisa Proses Bisnis	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Identifikasi Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
4.2. Analisa Kebutuhan.....	Error! Bookmark not defined.
4.3. Analisa Perancangan Sistem Usulan.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.1. Use Case Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.2. Activity Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.3. Sequence Diagram	Error! Bookmark not defined.
4.3.4. Class Diagram	Error! Bookmark not defined.
4.3.5. Rancangan Basis Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.6. Rancangan Antar Muka.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.7. Rancangan Masukan	Error! Bookmark not defined.
4.3.8. Implementasi Antar Muka.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.9. Implementasi Basis Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.10. Implementasi Luaran.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.11. Hasil Pengujian Black Box	Error! Bookmark not defined.
BAB 5 Kesimpulan dan saran.....	Error! Bookmark not defined.
5.1. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.

5.2. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Literature Review	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1 metode <i>PIECES</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.2 Skenario Use Case Regist.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 Skenario Use Case Login	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 Skenario Use Case Logout	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 Skenario Berdonasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.6 Skenario Use Case Mengelola Data Diri	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.7 Skenario Use Case Melihat Kegiatan Sosial	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.8 Skenario Use Case Melihat Lokasi Kegiatan Sosial	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.9 Skenario Use Case Mendaftar Kegiatan Sosial	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.10 Skenario Use Case Mengajukan Kegiatan Sosial	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.11 Skenario Use Case Melihat History yang Telah Diikuti	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.12 Skenario Use Case Mengelola Data Tunawisma	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.13 Skenario Use Case Mengelola Data Relawan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.14 Skenario Use Case Mengupload Laporan Donasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.15 Skenario Use Case Mengelola Data Donatur	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.16 Skenario Use Case Mengelola Data Kegiatan	Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.17 Skenario Use Case Mengelola DokumentasiError! Bookmark not defined.

Tabel 4.18 Skenario Use Case Mengelola Data HistoryError! Bookmark not defined.

Tabel 4.19 Deskripsi Activity Diagram Regist UserError! Bookmark not defined.

Tabel 4.20 Deskripsi Activity Diagram Regist AdminError! Bookmark not defined.

Tabel 4.21 Deskripsi Activity Diagram Login ...Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.22 Deskripsi Activity Diagram Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.

Tabel 4.23 Deskripsi Activity Diagram Donasi .Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.24 Deskripsi Activity Diagram Mengelola Data DiriError! Bookmark not defined.

Tabel 4.25 Deskripsi Activity Diagram Kelola Data Donatur Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.26 Deskripsi Activity Diagram Kelola Data Relawan..... Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.27 Deskripsi Activity Diagram Melihat Lokasi Kegiatan..... Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.28 Deskripsi Activity Diagram Melihat Kegiatan Sosial Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.29 Deskripsi Activity Diagram Mengelola Data Kegiatan..... Error! Bookmark not defined.

Tabel 4 30 Deskripsi Activity Diagram Mengelola Bukti Kegiatan Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.31 Deskripsi Activity Diagram History Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.32 Deskripsi Activity Diagram Mengola Data History Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.33 Perancangan Basis Data Users.....Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.34 Perancangan Basis Donasi.....Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.35 Perancangan Basis Data Kegiatan...Error! Bookmark not defined.

**Tabel 4.36 Perancangan Basis Data Bukti Donasi Uang Masuk Error!
Bookmark not defined.**

**Tabel 4.37 Perancangan Basis Data Bukti Kegiatan SosialError! Bookmark
not defined.**

**Tabel 4.38 Perancangan Basis Data partisipasi kegiatan sosial Error!
Bookmark not defined.**

Tabel 4.39 Perancangan Basis Data Lokasi.....Error! Bookmark not defined.

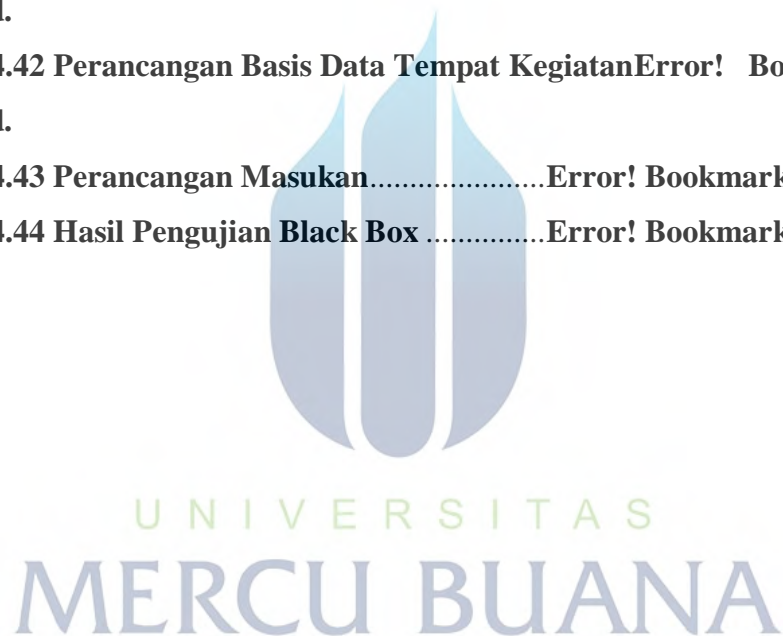
**Tabel 4.40 Perancangan Basis Data TunawismaError! Bookmark not
defined.**

**Tabel 4.41 Perancangan Basis Data Tempat DonasiError! Bookmark not
defined.**

**Tabel 4.42 Perancangan Basis Data Tempat KegiatanError! Bookmark not
defined.**

Tabel 4.43 Perancangan Masukan.....Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.44 Hasil Pengujian Black BoxError! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1.1 Halaman Utama WebsiteError! Bookmark not defined.**
- Gambar 2.1 Fase-Fase Waterfall ModelError! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.1 Diagram AlirError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.1 Analisa Proses BisnisError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.2 Usecase DiagramError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3 Activity Diagram Regist UserError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.4 Activity Diagram Regist AdminError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.5 Activity Diagram Login.....Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.6 Activity Diagram Relawan.....Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.7 Activity Diagram Donasi.....Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.8 Activity Diagram Mengelola Data DiriError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.9 Activity Diagram Kelola Data DonaturError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.10 Activity Diagram Mengelola Data RelawanError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.11 Activity Diagram Melihat Lokasi KegiatanError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.12 Activity Diagram Buat Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.13 Activity Diagram Mengelola Data KegiatanError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.14 Activity Diagram Mengelola Bukti KegiatanError! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.15 Activity Diagram HistoryError! Bookmark not defined.**

Gambar 4.16 Activity Diagram Mengelola Data HistoryError! Bookmark not defined.

Gambar 4.17 Sequence Diagram RegistrasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.18 Sequence Diagram Login MasyarakatError! Bookmark not defined.

Gambar 4.19 Sequence Diagram Login Admin Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.20 Sequence Diagram Donasi Uang .Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.21 Sequence Diagram Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.

Gambar 4.22 Sequence Diagram Buat Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.

Gambar 4.23 Sequence Diagram Mengola data diriError! Bookmark not defined.

Gambar 4.24 Sequence Diagram Kegiatan Yang Sudah Terlaksana Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.25 Sequence Diagram Lihat Lokasi KegiatanError! Bookmark not defined.

Gambar 4.26 Sequence Diagram HistoryError! Bookmark not defined.

Gambar 4.27 Sequence Diagram Mengelolah Data HistoryError! Bookmark not defined.

Gambar 4.28 Sequence Diagram Mengrlolah Laporan Donasi Error! Bookmark not defined.

Gambar 4 29 Sequence Diagram Mengelolah Data Kegiatan Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.30 Sequence Diagram Mengelola Bukti KegiatanError! Bookmark not defined.

Gambar 4.31 Sequence Diagram Mengelola Data DonaturError! Bookmark not defined.

Gambar 4.32 Class DiagramError! Bookmark not defined.

Gambar 4.33 Rancangan Antar Muka Halaman LoginError! Bookmark not defined.

Gambar 4.34 Rancangan Antar Muka Halaman UtamaError! Bookmark not defined.

Gambar 4.35 Rancangan Antar Muka Halaman DonasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.36 Rancangan Antar Muka Halaman Kegiatan Sosial Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.37 Rancangan Antar Muka Halaman Form Kegiatan Sosial Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.38 Rancangan Antar Muka Halaman HistoryError! Bookmark not defined.

Gambar 4.39 Rancangan Antar Muka Halaman HistoryError! Bookmark not defined.

Gambar 4.40 Rancangan Antar Muka Halaman Admin Data User Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.41 Rancangan Antar Muka Halaman Admin Data Aktivitas Donasi Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.42 Rancangan Antar Muka Halaman Admin Data Donasi Masuk Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.43 Implementasi Antar Muka Halaman LoginError! Bookmark not defined.

Gambar 4.44 Implementasi Antar Muka Halaman UtamaError! Bookmark not defined.

Gambar 4.45 Implementasi Antar Muka Halaman DonasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.46 Implementasi Antar Muka Halaman Kegiatan Sosial Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.47 Implementasi Antar Muka Halaman History Kegiatan ... Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.48 Implementasi Antar Muka Halaman History Donasi Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.49 Implementasi Antar Muka Admin Data UserError! Bookmark not defined.

Gambar 4.50 Implementasi Antar Muka Admin Data Aktivitas DonasiError!
Bookmark not defined.

Gambar 4.51 Implementasi Antar Muka Admin Donasi Masuk Error!
Bookmark not defined.

Gambar 4.52 Implementasi Basis DataError! Bookmark not defined.

Gambar 4.53 Implementasi Basis Data Tabel UsersError! Bookmark not defined.

Gambar 4.54 Implementasi Basis Data Tabel DonasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.55 Implementasi Basis Data Tabel Kategori Donasi Error!
Bookmark not defined.

Gambar 4.56 Implementasi Basis Data Tabel Input Kegiatan Error!
Bookmark not defined.

Gambar 4.57 Implementasi Basis Data Tabel Input Bukti Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.

Gambar 4.58 Implementasi Basis Data Tabel Bukti DonasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.59 Implementasi Basis Data Tabel Input Buat Kegiatan SosialError! Bookmark not defined.

Gambar 4.60 Implementasi Basis Data Tabel Data LokasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.61 Implementasi Basis Data Tabel Data Tunawisma Error!
Bookmark not defined.

Gambar 4.62 Hasil Keluaran Laporan Data DonaturError! Bookmark not defined.

Gambar 4.63 Hasil Keluaran Laporan Data PartisipasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.64 Hasil Keluaran Laporan Data Hasil DonasiError! Bookmark not defined.

Gambar 4.65 Hasil Keluaran Laporan Data Kegiatan Sosial Error!
Bookmark not defined.

Gambar 4.66 Hasil Keluaran Laporan Data TunawismaError! Bookmark not defined.

Gambar 4.67 Hasil Keluaran Laporan Kegiatan Yang Sudah Terlaksana
.....Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.68 Hasil Keluaran Laporan Data Lokasi Tunawisma Error!
Bookmark not defined.



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 BiodataError! Bookmark not defined.





UNIVERSITAS
MERCU BUANA