

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR ISTILAH	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Tujuan dan Manfaat	2
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Metode Penelitian	3
1.6. Sistematika Penulisan	4
BAB II DASAR TEORI	6
2.1. Pengabdian Masyarakat	6
2.2. Pengertian Administrasi Web	6
2.3. Pengertian <i>Website</i>	7
2.4. Pengenalan HTML (Hyper Text Markup Language)	7
2.5. Pengenalan CSS (Cascading Style Sheet)	7
2.6. Bootstrap	8
2.7. Pengenalan PHP	9
2.8. MariaDB	10
2.9. Sublime Text 3	10
2.10. Pengenalan XAMPP	12
2.11. Pengenalan Javascript	12
BAB III PERANCANGAN SISTEM	14

3.1. Perancangan Pengerjaan Proyek Akhir	14
3.2. Gambaran Sistem dan Produk	15
3.2.1. Gambaran Umum Website “HERO”	15
3.2.2. Flowchart <i>Login Admin</i>	16
3.2.3. Flowchart <i>Reset Password Admin</i>	17
3.2.4. <i>Use Case Diagram</i>	18
3.2.5. Diagram Kelas dan Relasi	20
3.3. Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	21
3.3.1. Kebutuhan Perangkat Keras	21
3.3.2. Kebutuhan Perangkat Lunak	21
3.4. Perancangan Antar Muka	21
3.4.1. Perancangan Antar Muka Halaman <i>Login Admin</i>	21
3.4.2. Perancangan Antar Muka Halaman Utama	22
3.5. Kuesioner Kebutuhan Aplikasi	23
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	24
4.1. Implementasi	24
4.1.1. Implementasi Basis Data	24
4.1.2. Implementasi Antar Muka	28
4.2. Pengujian	35
4.2.1. Pengujian <i>Login Admin</i>	35
4.2.2. Pengujian <i>Reset Password</i>	35
4.2.3. Pengujian Fungsionalitas	36
4.2.4. Pengujian <i>Export Tabel ke Excel</i>	37
4.2.5. Pengujian Performa Website	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	43
5.1 Kesimpulan	43
5.2 Saran	43
Daftar Pustaka	44