

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN MOTTO .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i> .....	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Batasan Masalah .....	3
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasan Teori.....	4
B. Penelitian Sebelumnya.....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
B. Metode Pengumpulan Data.....	17
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	18
D. Konsep Penelitian .....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	

A. Analisa Sistem .....	25
B. Desain .....	29
C. Implementasi.....	62
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	76
B. Saran .....	76
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Penelitian Sebelumnya.....	15
Tabel 4. 1 Definisi Aktor .....	30
Tabel 4. 2 Definisi Use Case.....	31
Tabel 4. 3 Tabel User .....	59
Tabel 4. 4 Tabel Barang .....	59
Tabel 4. 5 Tabel Ruangan .....	59
Tabel 4. 6 Tabel Gedung.....	59
Tabel 4. 7 Tabel Kategori.....	60
Tabel 4. 8 Tabel Supplier.....	60
Tabel 4. 9 Tabel Aset .....	60
Tabel 4. 10 Tabel Aset Masuk .....	61
Tabel 4. 11 Tabel Aset Keluar .....	61
Tabel 4. 12 Pengujian Dengan Black Box .....	74

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Kerangka Penelitian .....	20
Gambar 3. 2 Metode Pengembangan RAD.....	22
Gambar 4. 1 Use Case Diagram .....	30
Gambar 4. 2 Activity Diagram Login .....	32
Gambar 4. 3 Activity Diagram Tambah User .....	33
Gambar 4. 4 Activity Diagram Edit User.....	34
Gambar 4. 5 Activity Diagram Hapus User .....	34
Gambar 4. 6 Activity Diagram Detail User .....	35
Gambar 4. 7 Activity Diagram Data Master .....	36
Gambar 4. 8 Activity Diagram Tambah Data Aset.....	36
Gambar 4. 9 Activity Diagram Edit Data Aset .....	37
Gambar 4. 10 Activity Diagram Hapus Aset .....	38
Gambar 4. 11 Activity Diagram Detail Aset.....	38
Gambar 4. 12 Activity Diagram Tambah Aset Masuk .....	39
Gambar 4. 13 Activity Diagram Hapus Aset Masuk .....	40
Gambar 4. 14 Activity Diagram Tambah Aset Keluar .....	40
Gambar 4. 15 Activity Diagram Hapus Aset Keluar .....	41
Gambar 4. 16 Activity Diagram Laporan .....	42
Gambar 4. 17 Activity Diagram Edit Profile .....	42
Gambar 4. 18 Activity Diagram Ganti Password.....	43
Gambar 4. 19 Activity Diagram Reset Password.....	43
Gambar 4. 20 Activity Diagram Aset Dihapus .....	44
Gambar 4. 21 Sequence Diagram Login .....	45
Gambar 4. 22 Sequence Diagram Tambah User .....	45
Gambar 4. 23 Sequence Diagram Edit User .....	46
Gambar 4. 24 Sequence Diagram Hapus User.....	47
Gambar 4. 25 Sequence Diagram Detail User .....	48
Gambar 4. 26 Sequence Diagram Data Master .....	48

Gambar 4. 27 Sequence Diagram Tambah Aset .....	49
Gambar 4. 28 Sequence Diagram Edit Data Aset .....	49
Gambar 4. 29 Sequence Diagram Hapus Data Aset .....	50
Gambar 4. 30 Sequence Diagram Detail Data Aset .....	51
Gambar 4. 31 Sequence Diagram Tambah Aset Masuk .....	51
Gambar 4. 32 Sequence Diagram Hapus Aset Masuk .....	52
Gambar 4. 33 Sequence Diagram Tambah Aset Keluar .....	53
Gambar 4. 34 Sequence Diagram Hapus Aset Keluar .....	53
Gambar 4. 35 Sequence Diagram Laporan .....	54
Gambar 4. 36 Sequence Diagram Edit Profil .....	55
Gambar 4. 37 Sequence Diagram Ganti Password .....	55
Gambar 4. 38 Sequence Diagram Reset Passoword .....	56
Gambar 4. 39 Sequence Diagram Aset Dihapus .....	57
Gambar 4. 40 Class Diagram .....	58
Gambar 4. 41 Halaman Login .....	62
Gambar 4. 42 Halaman Dashboard .....	62
Gambar 4. 43 Halaman Data User .....	63
Gambar 4. 44 Halaman Tambah User .....	63
Gambar 4. 45 Halaman Data Barang .....	64
Gambar 4. 46 Halaman Tambah Data Barang .....	64
Gambar 4. 47 Halaman Data Ruangan .....	65
Gambar 4. 48 Halaman Tambah Ruangan .....	65
Gambar 4. 49 Halaman Data Gedung .....	66
Gambar 4. 50 Halaman Tambah Data Gedung .....	66
Gambar 4. 51 Halaman Data Kategori .....	67
Gambar 4. 52 Halaman Tambah Data Kategori .....	67
Gambar 4. 53 Halaman Data Supplier .....	68
Gambar 4. 54 Halaman Data Aset .....	68
Gambar 4. 55 Halaman Tambah Data Aset .....	69
Gambar 4. 56 Halaman Aset Masuk .....	69
Gambar 4. 57 Halaman Tambah Aset Masuk .....	70

Gambar 4. 58 Halaman Aset Keluar .....	70
Gambar 4. 59 Halaman Tambah Aset Keluar .....	71
Gambar 4. 60 Halaman Aset Dihapus.....	71
Gambar 4. 61 Halaman Laporan .....	72
Gambar 4. 62 Halaman Edit Profil.....	72
Gambar 4. 63 Halaman Ganti Password .....	72
Gambar 4. 64 Halaman Reset Password .....	73



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 2. Surat Keterangan Melakukan Penelitian Dari Mitra

Lampiran 3. Dokumentasi

Lampiran 4. Master Data Aset dari Mitra

Lampiran 5. Listing Program

