

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Gambaran Umum “Bismar Al Mustaqim”	5
2.2 Struktur Organisasi	7
2.3 Deskripsi Pekerjaan.....	7
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Yayasan.....	9
3.2 Donatur dan Donasi	9
3.3 Penerimaan Donasi	14
3.4 System Development Life Cycles.....	14
3.5 Entity Relationship Diagram (ERD).....	16
3.6 Data Flow Diagram.....	18

3.7	Hierarchy Input Process (HIPO)	19
3.8	System Flowchart	19
3.9	Aplikasi Penunjang	20
BAB IV ANALISIS DAN DESAIN SISTEM		22
4.1	Analisa Sistem	22
4.2	Perancangan Sistem	23
4.2.1	Block Diagram	25
4.2.2	System Flow	25
4.2.3	Diagram Berjenjang (HIPO)	33
4.2.4	Context Diagram	34
4.2.5	Data Flow Diagram (DFD)	35
4.2.6	Conceptual Data Model (CDM)	38
4.2.7	Physical Data Model	38
4.3	Kebutuhan Sistem	39
4.3.1	Perangkat Keras (Hardware)	39
4.3.2	Perangkat Lunak (Software)	40
4.4	Database Management System (DBMS)	40
4.5	Pengoperasian Program	44
BAB V PENUTUP		58
5.1	Kesimpulan	58
5.2	Saran	58
DAFTAR PUSTAKA		59
LAMPIRAN		60

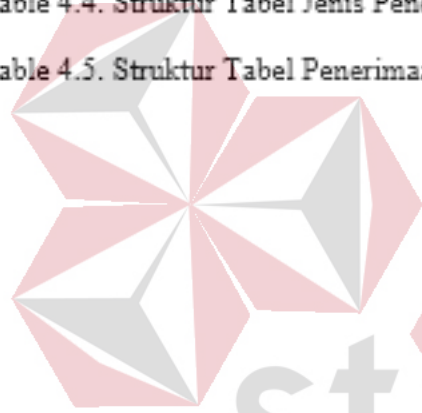
DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Logo Panti Asuhan Pesantren Bismar Al Mustaqim	5
Gambar 2.2. Struktur Organisasi Perusahaan	7
Gambar 3.1. Elemen-Elemen Entity Relationship Diagram	17
Gambar 3.2. Elemen-Elemen Entity Relationship Diagram (Lanjutan)	18
Gambar 4.1. Block Diagram	24
Gambar 4.2. System Flow Penerimaan Infaq	26
Gambar 4.3. System Flow Penerimaan Zakat	27
Gambar 4.4. System Flow Penerimaan Kotak Amal dan Kotak Surga	28
Gambar 4.5. System Flow Penerimaan Shodaqoh	29
Gambar 4.6. System Flow Login	30
Gambar 4.7. System Flow Ganti Password	31
Gambar 4.8. System Flow Penerimaan	31
Gambar 4.9. System Flow Mencetak Peringkat Muzakki	32
Gambar 4.10. System Flow Mencetak Laporan Penerimaan	33
Gambar 4.11. Diagram Berjenjang (HIPO)	34
Gambar 4.12. Context Diagram	35
Gambar 4.13. DFD Level 0	36
Gambar 4.14. DFD Level 1 Proses Penerimaan	37
Gambar 4.15. DFD Level 1 Proses Pelaporan	37
Gambar 4.16. Conceptual Data Model	39
Gambar 4.17. Physical Data Model	39
Gambar 4.18. Tampilan Menu Utama	44
Gambar 4.19. Tampilan Menu Login	45
Gambar 4.20. Tampilan Menu Ganti Password	45

Gambar 4.21. Tampilan Menu Master Bagian	46
Gambar 4.22. Tampilan Menu Master Petugas	47
Gambar 4.23. Tampilan Menu Master Petugas (Lanjutan)	48
Gambar 4.24. Tampilan Menu Master Muzakki	48
Gambar 4.25. Tampilan Menu Master Muzakki (Lanjutan).....	49
Gambar 4.26. Tampilan Menu Jenis Penerimaan.....	50
Gambar 4.27. Tampilan Menu Transaksi Penerimaan	51
Gambar 4.28. Tampilan Referensi Petugas	52
Gambar 4.29. Tampilan Referensi Muzakki.....	52
Gambar 4.30. Tampilan Cetak Kwitansi	53
Gambar 4.31. Tampilan Laporan Penerimaan Berdasarkan Program Donasi.....	54
Gambar 4.32. Tampilan Laporan Penerimaan Berdasarkan Status Muzakki	54
Gambar 4.33. Tampilan Laporan Penerimaan Berdasarkan Status Muzakki dan Kategori Donasi Tunai	55
Gambar 4.34. Tampilan Laporan Penerimaan Berdasarkan Status Muzakki dan Kategori Donasi Non Tunai	56
Gambar 4.35. Tampilan Laporan Penerimaan Berdasarkan Program Donasi dan Status Muzakki.....	56
Gambar 4.36. Tampilan Laporan Peringkat Muzakki	59

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Elemen-Elemen Data Flow Diagram.....	18
Tabel 3.2. Elemen-Elemen Data Flow Diagram (lanjutan).....	19
Table 4.1. Struktur Tabel Bagian.....	40
Table 4.2. Struktur Tabel Petugas.....	41
Table 4.3. Struktur Tabel Muzakki.....	42
Table 4.4. Struktur Tabel Jenis Penerimaan.....	42
Table 4.5. Struktur Tabel Penerimaan.....	43

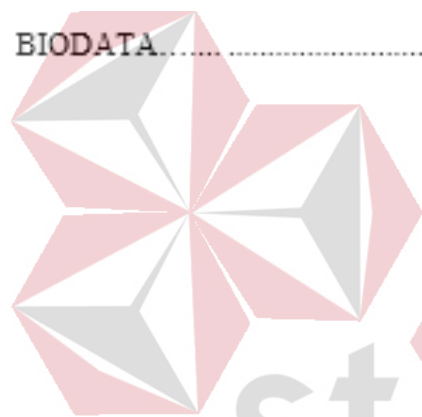


INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Balasan dari Instansi/Perusahaan.....	60
Lampiran 2. Form KP-5.....	61
Lampiran 3. Form KP-6.....	61
Lampiran 4. Form KP-7.....	64
Lampiran 5. Kartu Bimbingan KP.....	65
BIODATA.....	65



INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA