BAB III

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1. Analisis Sistem

Tahap analisis merupakan tahap yang sangat berpengaruh dan menentukan terhadap tahap selanjutnya. Kesalahan atau tidak lengkapnya analisa akan berakibat tidak tercapainya keinginan pemakai atau user sesuai dengan yang diharapkan. Tujuan dari analisa sistem antara lain adalah untuk mempelajari aktivitas system untuk mendapatkan gambaran yang menyeluruh tenteang sistem yang sedang berjalan dan permasalahan yang terjadi serta kebutuhan-kebutuhannya.

Untuk melaksanakan hal tersebut diatas,maka harus dilakukan beberapa tahapan dalam analisis system, yaitu :

1. Mengidentifikasi masalah, hal ini penting guna mengetahui latar belakang dan batasan permasalahan
2. Menganalisa system yang sedang berjalan untuk mengetahui kemampuan system yang ada baik ditinjau dari segi yayasan, dari DFD atau pun dari mapping chartnya
3. Mengevaluasi system dan mengususlkan pendekatan pemecahan masalah yang ada

3.1.1 Yayasan

3.1.1.1 Sejarah Singkat Yayasan

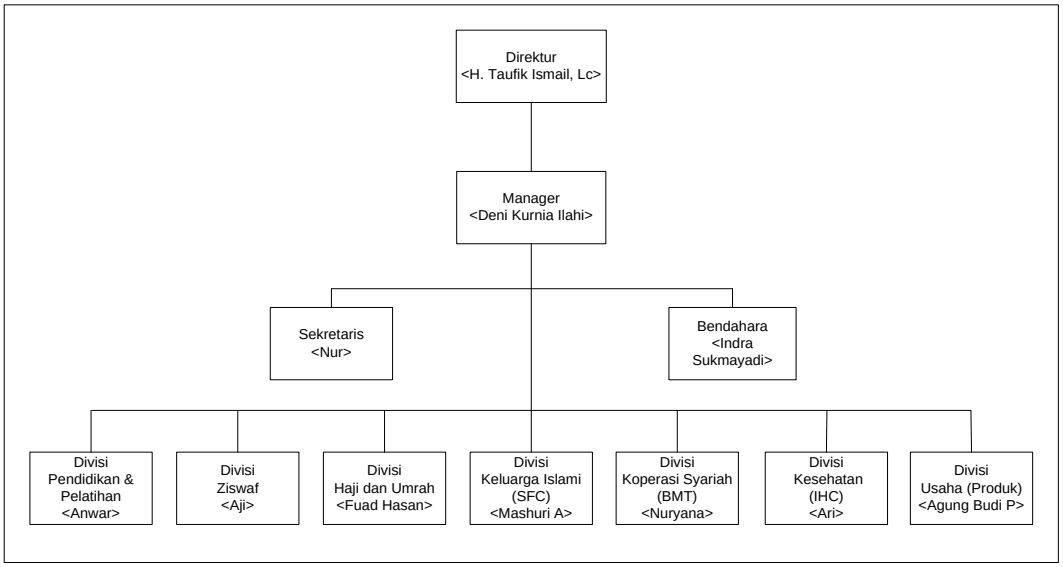
Ihyaud Da'wah Foundation adalah sebuah lembaga swadaya masyarakat yang memfokuskan pada pengelolaan Ziswaf (zakat, infaq, shodaqoh dan wakaf), , Pelayanan Kesehatan, pelatihan-pelatihan dan layanan-layanan lainnya.

Memulai kiprahnya sejak Februari 2005 di Cimahi, lembaga yang awalnya didirikan oleh Ustadz Taufik Ismail ,Lc ini, semakin menguatkan eksistensinya sebagai lembaga atau yayasan pelayanan masyarakat. Legalitas untuk melakukan ekspansi semakin kuat ketika lembaga ini telah mendapat sertifikasi pengukuhan sebagai yayasan berdasarkan

Semangat membumikan nilai spritualitas menjadi kesalehan sosial membingkai gerak yayasan ini sebagai mediator untuk melayani kepentingan masyarakat.

Ihyaud Da'wah Foundation (IDF) merupakan yayasan yang bergerak dalam bidang pelayanan masyarakat dan sosial, yayasan ini terletak di daerah Cimahi, yang berkantor di Jl. Komp Padasuka Indah Blok A No.81 Cimahi Tengah , Kota Cimahi.

3.1.1.2 Struktur Kepengurusan Yayasan



Gambar 3.1 Struktur Kepengurusan Yayasan

3.1.1.3 Layanan Yang Diberikan Yayasan

Dalam kesehariannya yayasan ini memberikan berbagai pelayanan kepada masyarakat yang diantaranya :

1. Layanan Penerimaan dan Penyaluran Ziswaf (Zakat, infaq dan shadaqah)
2. Layanan kesehatan masyarakat (Islamic Health Center)
3. Layanan Pelatihan-pelatihan (Peduli, SHQ, Thibun Nabawy, Wirausaha)
4. Layanan jasa, produk dan sosial lainnya.

3.1.1.4 Deskripsi Tugas

1. Divisi Ziswaf (Zakat, infaq, shadaqoh dan Wakaf)

Divisi ini bertugas untuk melakukan pelayanan Ziswaf (zakat, infak, shadaqah dan wakaf) atau sebagai mediator antara muzakki (orang yang mengeluarkan zakat) dan mustahiq (orang yang menerima zakat).

Divisi Ziswaf merupakan sebuah Lembaga yang fokus dibidang Pelayanan Zakat, infak, shadaqah dan wakaf , diantara pelayanannya antara lain :

1. Layanan penyaluran zakat, infak, shadaqah dan wakaf

   Yayasan akan membantu untuk mengelola dan menyalurkan zakat, infak, shadaqah dan wakaf yang dtitipkan oleh masyarakat untuk disalurkan kepada yang berhak

2. Konsultasi tentang zakat

   Merupakan pelayanan bagi masyarakat yang membutuhkan informasi tentang seputar zakat, infak, shadaqah dan wakaf, atau seputar penghitungan zakat dan lain-lain

3. Jemput zakat gratis

   Merupakan pelayanan bagi masyarakat yang akan membayar zakat dengan cara dijemput oleh pihak yayasan.

4. Transfer Zakat via ATM

   Membantu masyarakat untuk menunaikan kewajiban zakat dengan mudah, cepat, aman melalui bank.

2. Divisi Kesehatan (Islamic Health Center / IHC)

Divisi ini bertugas untuk memberikan pelayanan bagi masyarakat dibidang kesehatan, divisi ini menyediakan pelayanan pengobatan cara nabi atatu biasa disebut Thibun Nabawy.

IHC (Islamic Health Center) merupakan sebuah Lembaga yang fokus dibidang Pelayanan Kesehatan dan Pelatihan Pengobatan sesuai dengan contoh Nabi (Thibbun Nabawi) , diantara pelayanannya antara lain :

1. Pelayanan Kesehatan (Rumah Sehat Islami)

   Merupakan Progran Pelayanan ummat dalam mencegah dan mengobati penyakit dengan Prinsip – prinsip Ilahiah, Ilmiah dan Alamiah. Diantara layanan dan metode pengobatannya, antara lain :

   a. Konsultasi Pola Sehat Cara Rosul
   b. Terapi Bekam
   c. Chiropractic
   d. Terapi colon Cleansing

2. Safari Thibbun Nabawi

   Merupakan Program yang mensosialisasikan Pengobatan ala Nabi (Thibbun Nabawi) langsung ke Masyarakat. Program ini dilaksanakan setiap sepekan sekali.

3. Pelatihan Skill Thibbun Nabawi

   Merupakan Program yang mencetak kader – kader Thobiib (Dokter Islam) yang akan menjadi solusi ditengah permasalahan ummat terutama di bidang Kesehatan.

4. Kajian Herba Sehari (KHS)

   Merupakan Program yang mensosialisasikan kepada Masyarakat dalam mengangkat wacana terhadap kedokteran dan Farmasi Islam.

5. Penjualan Produk IHC (Herbal)

   Merupakan penyediaan obat dan makanan yang aman dikonsumsi karena berasal dari tumbuhan (herbal) alami dan madu

3. Divisi Pelatihan

Divisi ini bertugas untuk memberikan pelayanan bagi masyarakat dibidang pelatihan-pelatihan dan keterampilan, program-progmarnya antara lain :

1. Peduli

   Peduli adalah merupakan kepanjangan dari Pesantren Da'i Terampil dan Mandiri yang merupakan sebuah program pendidikan dan pemberdayaan masyarakat. Materi-materi pelatihan "Peduli" ini antara lain :

   a. Paradigama of Power
   b. Self Motivation
   c. Selling Skill (Negosiasi)
   d. Public Speaking
   e. Fikih Dakwah
   f. Efektive Team Building
   g. Islamic Enterpreneurship
   h. Contack Orientaring

2. Pelatihan Skill Thibun Nabawi (Trainning Herbal)

Merupakan program yang bertujuan untuk memberikan keterampilan kepada masyarakat didalam bidang Kedokteran Islam. Bentuk kegiatannya antara lain :

1. Skill Dasar

   Materi :

   a. Sign Of Hand (Deteksifikasi Telapak Tangan)
   b. Holistik Teraphis Thibbun Nabawi

2. Skill Lanjutan

   Materi :

   a. Chiropractic (Terapi Tulang Belakang)
   b. Palpasi (Deteksifikasi Denyut Nadi)
   c. Herbalogi (Ilmu Herbal)
   d. Iridologi (deteksifikasi Iris Mata)
   e. Hijamah / Bekam

3. Skill Mahir

   Materi :

   a. Acupressure
   b. Akupuntur
   c. Hipnotherapy

3. Santri Hufadz Qur'an (SHQ)

Merupakan program pelatihan yang mengkaji dan mempedalam Al-Qur'an. Kegiatannya antara lain

a. Tahsin Alqur'an (membaca dengan baik dan benar)
b. Tahfiz (menghafal Al-Qur'an)
c. Memahami (dari arti dan bahasa)
d. Menerapkan dan mendakwahkan

4. Wirausaha (Entrepreneurship)

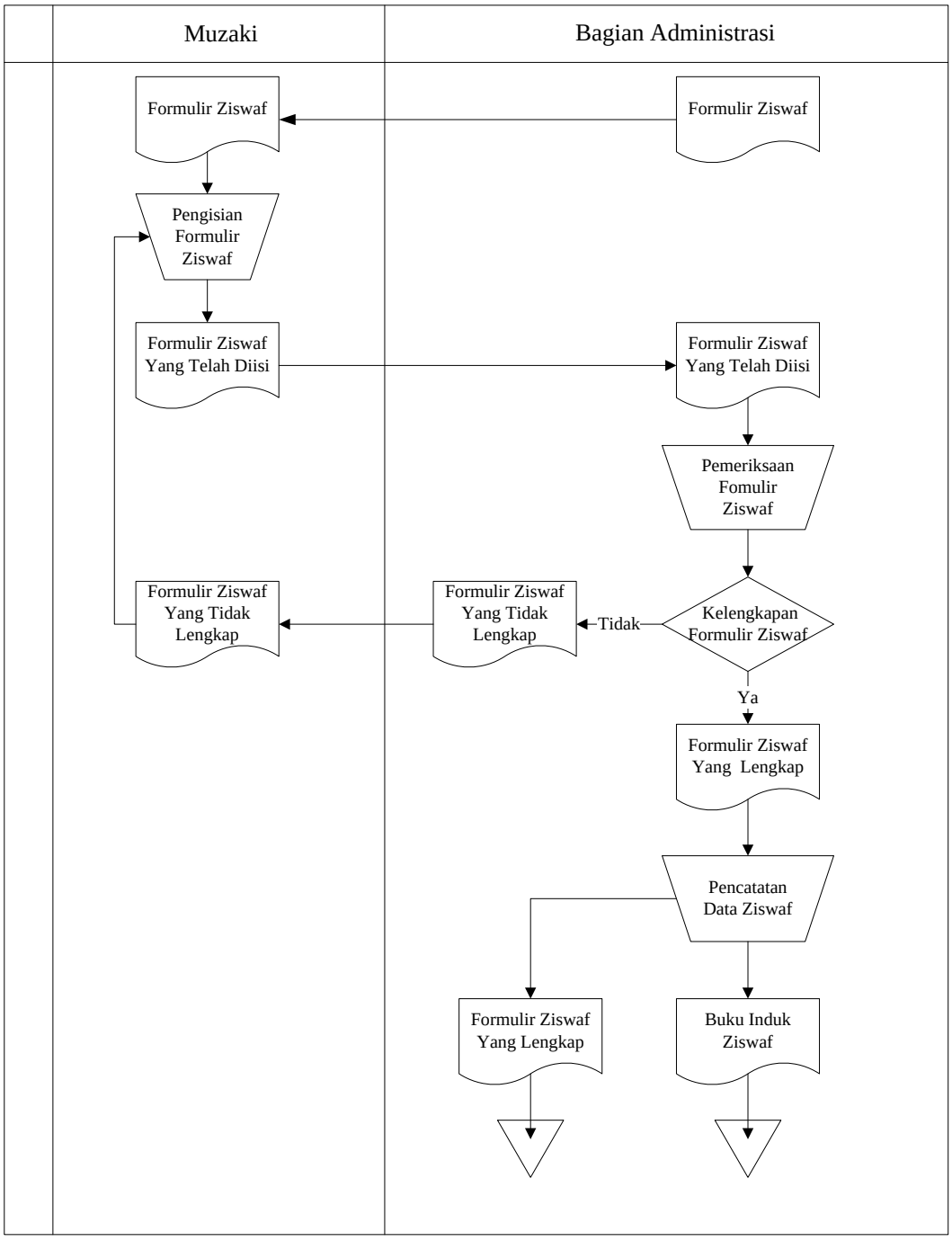
   Merupakan program pelatihan yang bertujuan untuk melatih menjadi seorang wirausaha atau entrepreneur

3.1.1.5 Prosedur Pengolahan Data Zakat, Infak dan Shadaqah

Dalam Prosedur pengolahan data Zakat, infak dan Shadaqah (Ziswaf) ini dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Muzaki (orang yang akan menyalurkan zakat) mendatangai bagian administrasi untuk meminta formulir Ziswaf.
2. Bagian administrasi memberikan formulir Ziswaf kepada Muzaki (orang yang akan membayar zakat)
3. Muzaki (orang yang akan membayar zakat) melakukan pengisisan formulir tersebut, kemudian memberikan formulir dan sejumlah uang yang akan dizakatkan tersebut kepada bagian administrsi.
4. Petugas administrsi melakukan pemeriksaan formulir tersebut beserta uang yang dizakatkan. Jika formulir yang telah diisi tidak lengkap maka akan diserahkan kembali kepada Muzaki untuk dilengkapi kembali.

5. Jika formulir yang sudah diisi lengkap maka bagian administrsi akan melakukan pencatatan data yang ada pada formulir tersebut kedalam buku penerimaan Ziswaf
6. Bagian administrasi kemudian akan menyimpan formulir Ziswaf yang telah diisi dan buku penerimaan Ziswaf kedalam Arsip
7. Bagian administrasi pun akan meyerahkan uang yang diberikan oleh Muzaki kepada bagian keuangan (Bendahara). Untuk lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar dibawah ini :



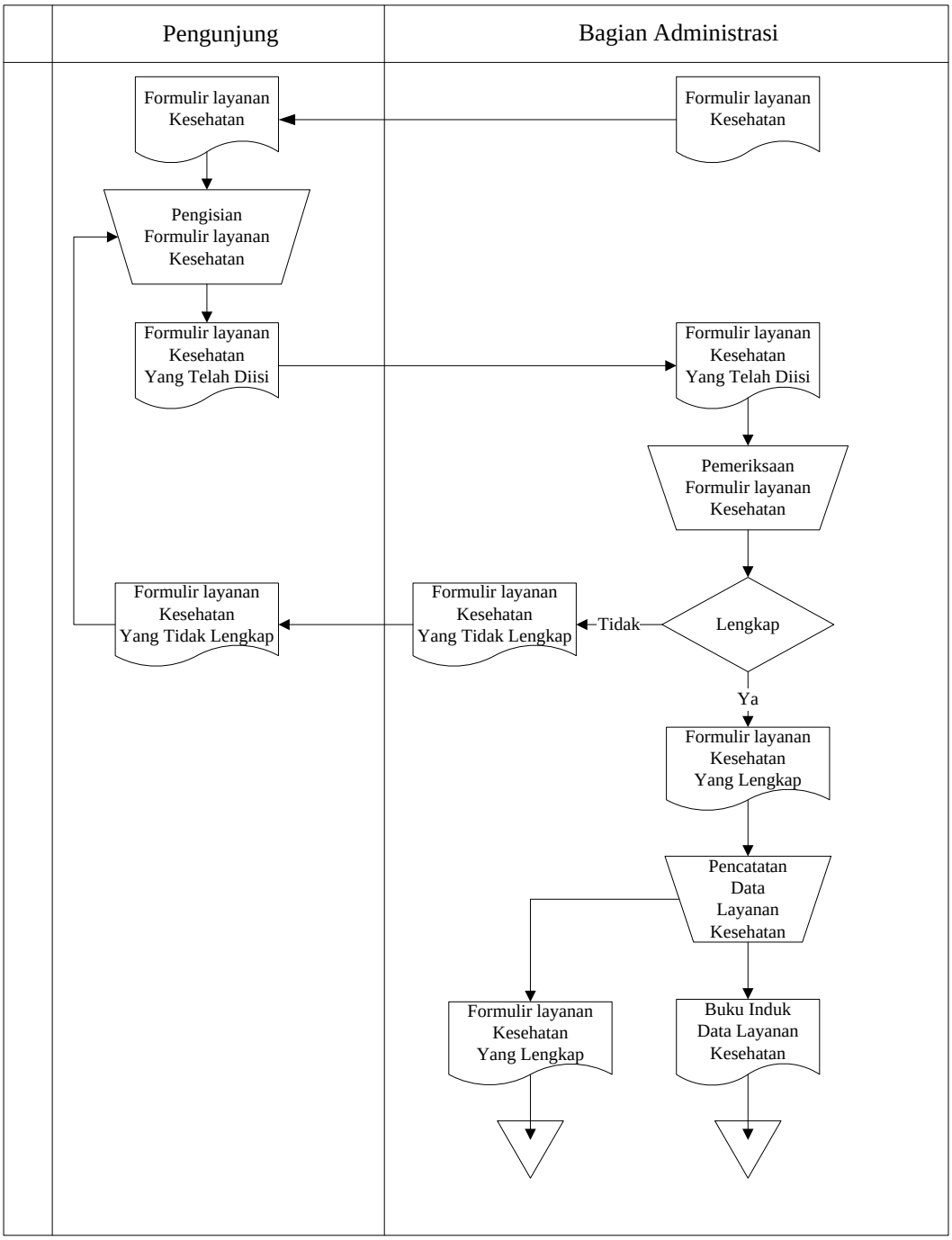
Gambar 3.2 *Flowmap* Proses Zakat Yang Sedang Berjalan

3.1.1.6 Prosedur Pengolahan Data Kesehatan (IHC)

Dalam Prosedur pengolahan data Pelayanan Kesehatan (Islamic Health Center) ini, prosesnya dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Pasien mendatangai bagian administrasi untuk meminta formulir Layanan Kesehatan.
2. Bagian administrsi memberikan formulir Pelayanan Kesehatan yang berisi identitas pasien dan keluhan atau jenis penyakit yang diderita pasien.
3. Pasien melakukan pengisisan formulir tersebut, kemudian memberikan formulir kepada bagian administrsi.
4. Petugas administrsi melakukan pemeriksaan formulir tersebut. Jika formulir yang telah diisi tidak lengkap maka akan diserahkan kembali kepada Pasien untuk dilengkapi kembali.
5. Jika formulir yang sudah diisi lengkap maka bagian administrsi akan melakuakan pencatatan data yang ada pada formulir tersebut kedalam buku Pasien Islamic health Center (IHC).
6. Bagian Administrasi akan mempersilahkan kepada pasien untuk keruangan tenaga ahli pengobatan untuk melakukan pemeriksaan dan pengobatan.
7. Bagian administrasi kemudian akan menyimpan formulir Pelayanan Kesehatan yang telah diisi dan buku Pasien Islamic Health center (IHC) kedalam Arsip.

   Untuk lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar dibawah ini :



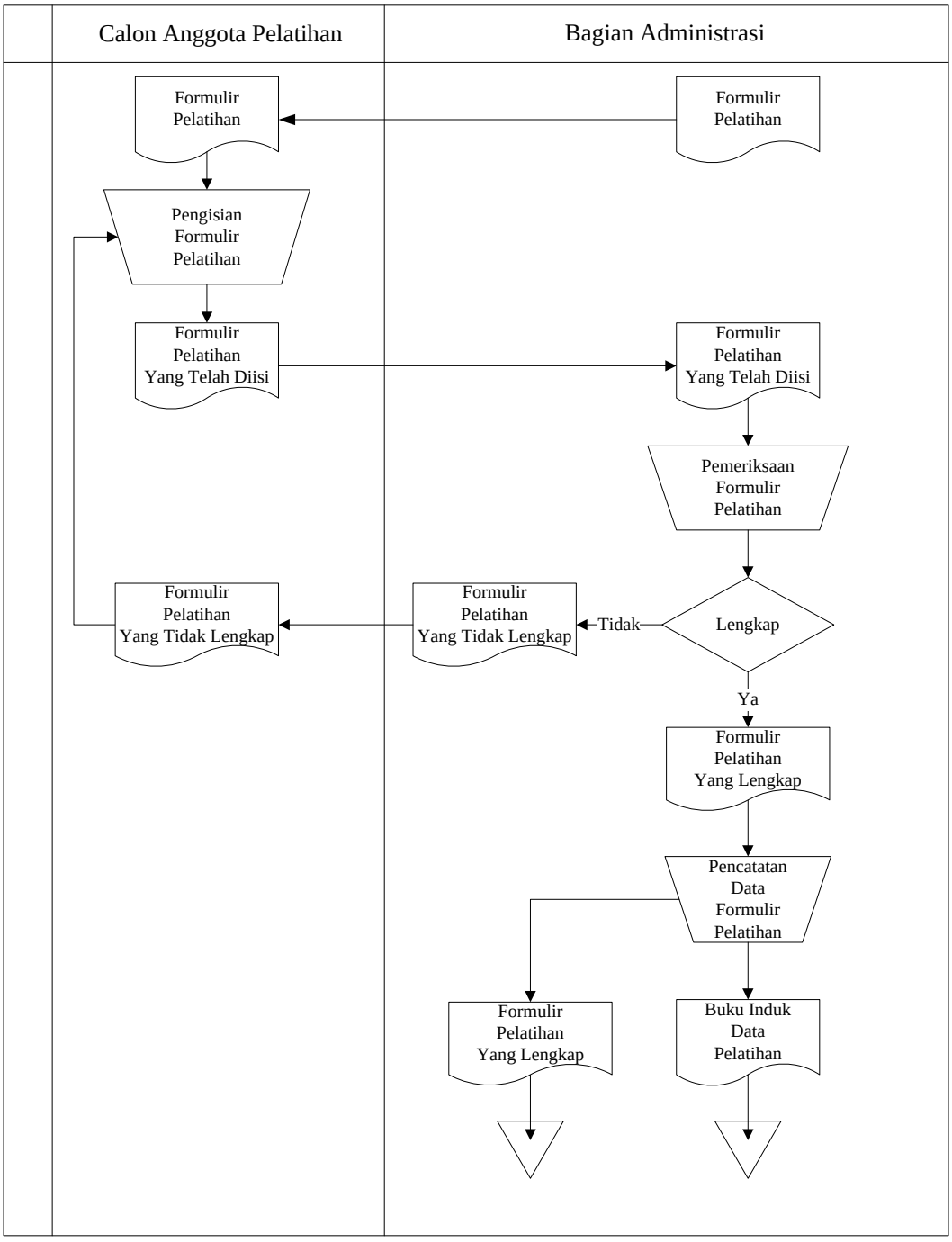
Gambar 3.3 *Flowmap* Proses Pelayanan Kesehatan Yang Sedang Berjalan

3.1.1.7 Prosedur Pengolahan Data Pelatihan

Dalam Prosedur pengolahan data pelatihan ini, prosesnya dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Calon anggota pelatihan mendatangai bagian administrasi untuk meminta formulir Pelatihan yang didalamnya terdapat lembar informasi pelatihan, persyaratan dan formulir pendaftaran.
2. Bagian administrsi memberikan formulir pelatihan kepada pendaftar.
3. Pendaftar melakukan pengisisan formulir tersebut, kemudian memberikan formulir kepada bagian administrsi.
4. Petugas administrsi melakukan pemeriksaan formulir tersebut. Jika formulir yang telah diisi tidak lengkap maka akan diserahkan kembali kepada pendaftar untuk dilengkapi kembali.
5. Jika formulir yang sudah diisi lengkap maka bagian administrsi akan melakuakan pencatatan data yang ada pada formulir tersebut kedalam buku Peserta Pelatihan
6. Bagian administrasi kemudian akan menyimpan formulir pelatihan yang telah diisi dan buku peserta pelatihan kedalam Arsip
7. Bagian administrasi kemudian akan memberikan informasi kepada Pendaftar atau peserta pelatihan tentang ketentuan pelatihan dan informasi kelanjutan pelatihan.

Untuk lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar dibawah ini :



Gambar 3.4 *Flowmap* Proses Pendaftaran Pelatihan Yang Sedang Berjalan

3.2 Analisis Masalah

3.2.1 Evaluasi Sistem

Berdasarkan analisis sistem yang dilakukan pada sistem yang sedang berjalan, berikut ini merupakan gambaran umum mengenai proses sistem dan proses yang terjadi:

1. Dalam melakukan kegiatannya yayasan ini masih menggunakan proses konvensional atau manual atau dengan kata lain masyarakat yang membutuhkan pelayanan harus berinteraksi (datang) langsung dengan pihak atau petugas yayasan untuk mendapatkan pelayanan yang diinginkan.
2. Sistem bekerja dengan sistem berkas yang keberadaannya mudah hilang serta sulit dalam melakukan proses pencarian data
3. Pengaksesan informasi yang terbatas yang hanya dapat diakses oleh masyarakat yang jaraknya dekat dengan keberadaan Yayasan.
4. Pengguna layanan (masyarakat) masih terbatas dengan jarak dan waktu
5. Proses pencatatan data dan pembuatan laporan yang banyak terjadi di bagian administrasi serta dilakukan secara manual sehingga memerlukan waktu yang cukup lama dan tentu saja memerlukan media penyimpanan baik itu buku atau kertas yang tidak sedikit

3.2.2 Solusi

Dari beberapa permasalahan yang terjadi, maka dibutuhkan sebuah solusi untuk menyelesaikan masalah tersebut. Menurut penulis solusi untuk menyelesaikan masalah tersebut adalah dengan merancang dan membangun sebuah website yang dapat membantu yayasan untuk mempublikasikan keberadaan yayasan tersebut, memberikan informasi dan layanan kepada masyarakat dengan cepat tanpa terbatas jarak dan waktu, serta manfaat lainnya yang menjembatanai kebutuhan antara yayasan dengan masyarakat.

Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation ini dalam perkembangannya berkeinginaan untuk memberikan pelayanan dan informasi tidak hanya secara konvensional atau manual tapi lebih dari itu ingin memberikan pelayanan dan informasi secara lebih baik, lebih modern, lebih mudah, terkomputerisasi, dapat diakses setiap saat tanpa dibatasi oleh ruang dan waktu dan bisa dikenal oleh masyarakat luas.

Oleh karenanya untuk mencapai itu maka dibutuhkan kehadiran sebuah web site. Hal ini sangatlah penting karena keberadaan suatu web site dapat membantu penyampaian informasi secara luas dan komprehensif, bisa diakses setiap saat dan bisa dimanfaatkan serta dikenal oleh masyarakat luas. Bukan itu saja keberadaan web site akan dapat membantu memperluas jangkauan pemasaran layanan jasa dan produk yang ditawarkan oleh yayasan

3.3 Analisis Sistem Yang Akan Dibangun

3.3.1 Perubahan Sistem

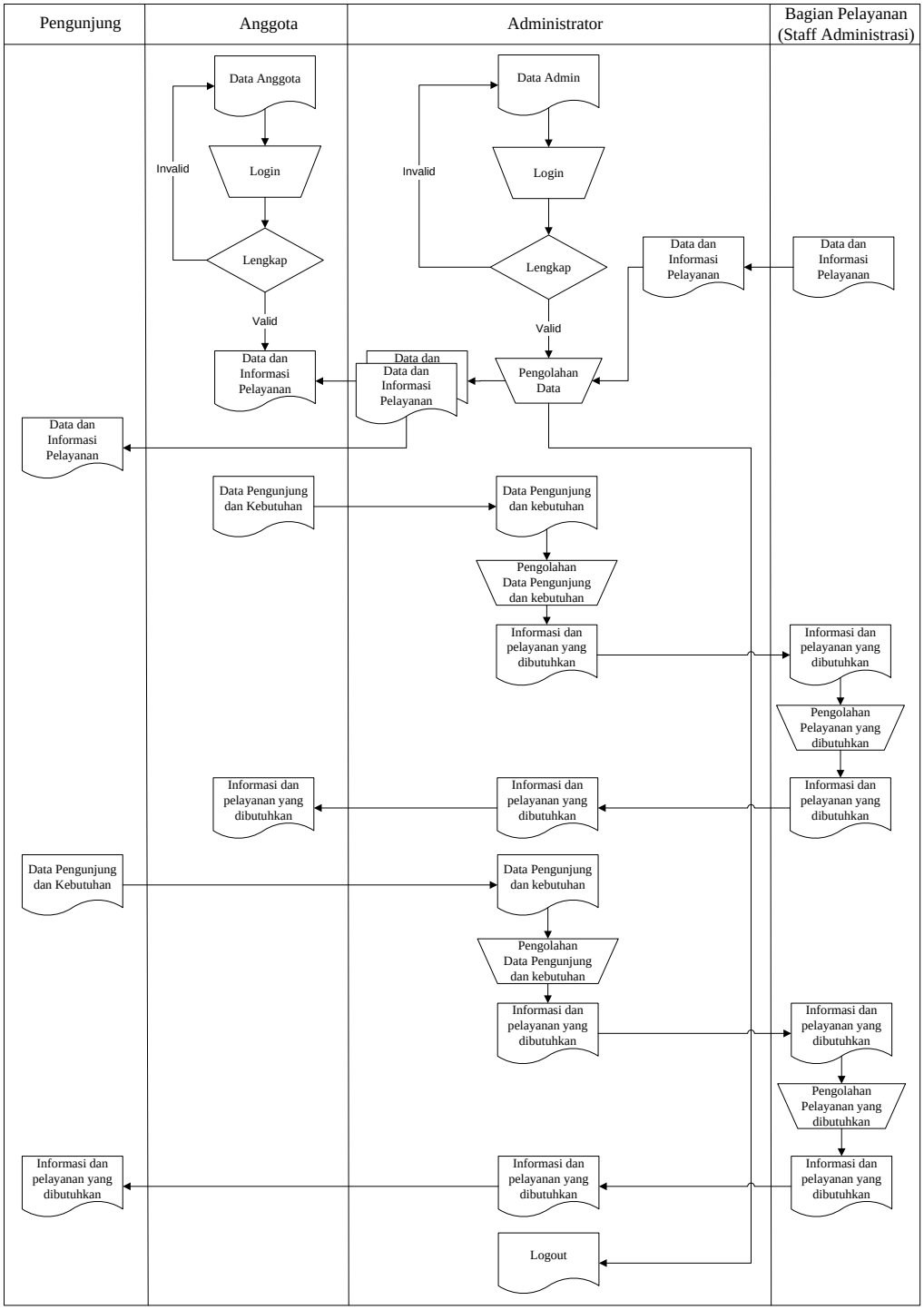
Tahap ini diharapkan dapat memberikan suatu informasi yang cepat, tepat dan efektif dalam memberikan informasi dan menjadi solusi alternative dalam pemecahan masalah yang ada di sistem yang dianalisis.

3.3.1.1 Uraian Perubahan Sistem

Ada beberapa perubahan dalam perancangan sistem baru ini, Adapun perubahan-perubahan dalam sistem baru yang penulis rancang adalah sebagai berikut :

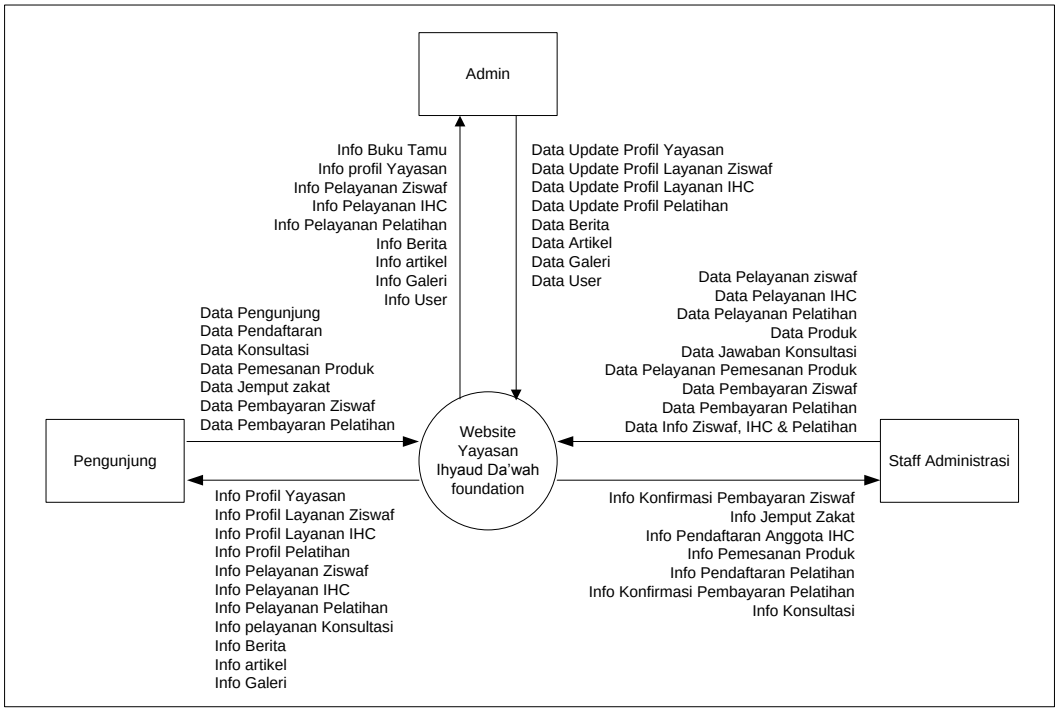
1. Merancang pengkodean dokumen sehingga memudahkan dalam pencarian dan pengelompokan dokumen
2. Perubahan sistem pengarsipan yang masih belum terkomputerisasi menjadi berbasis komputer sehingga memudahkan dalam pemeliharaan dan pencarian data
3. Perubahan proses pembuatan dokumen yang lain menjadi berbasis data base sehingga dapat meminimalisir kesalahan dalam pencatatan

3.3.1.2 Flow Map Yang Diusulkan



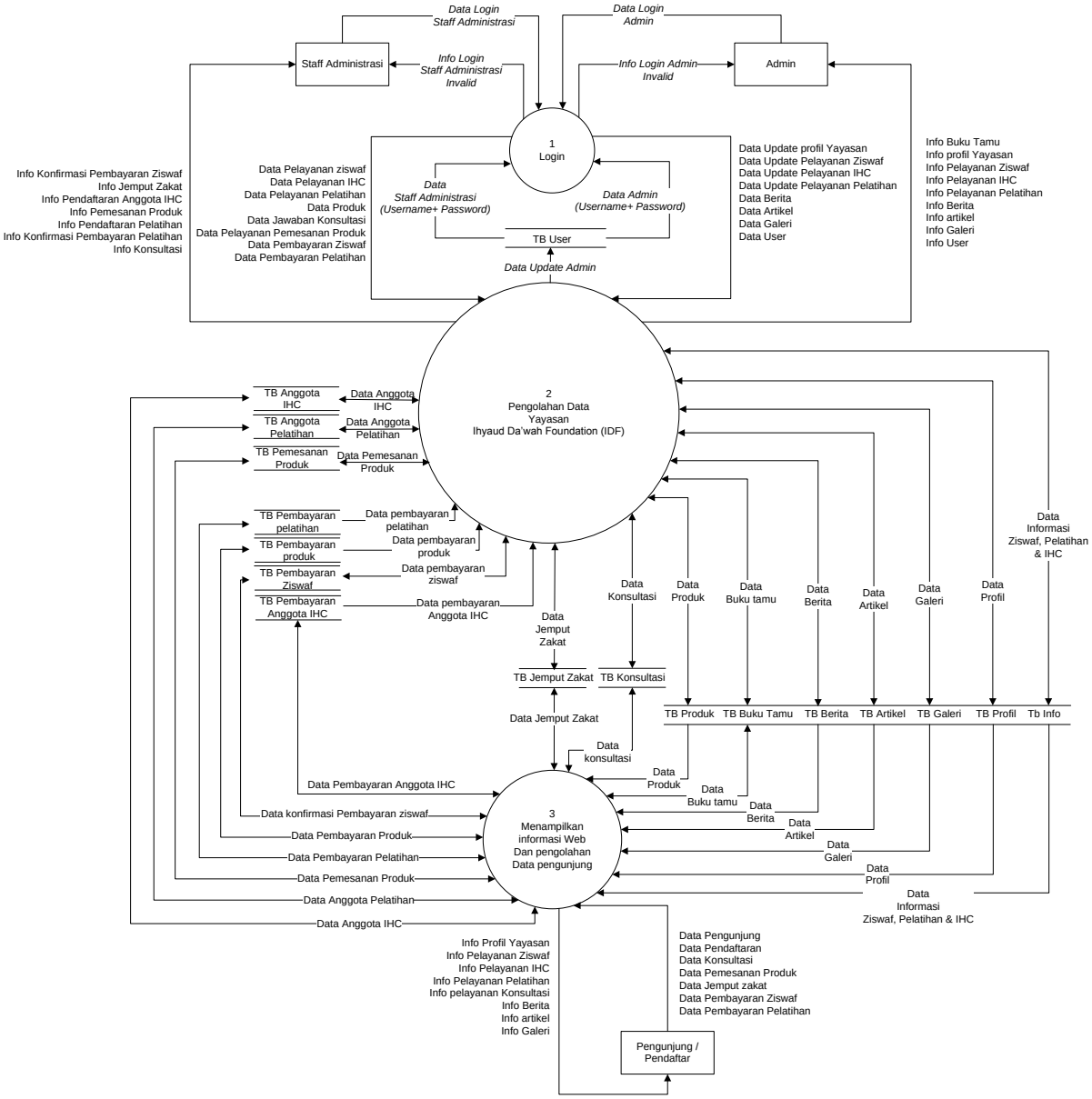
Gambar 3.5 *Flowmap* Sistem Yang Diusulkan

3.3.1.3 Diagram Konteks Yang diusulkan



Gambar 3.6 Diagram Kontek Sistem Yang Diusulkan

3.3.1.4 Data Flow Diagram (DFD) Yang Diusulkan



Gambar 3.7 DFD Level 1 Website Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)

3.3.2 Kebutuhan Perangkat Lunak

Perangkat lunak atau lebih sering disebut software merupakan suatu aspek penting dalam pembuatan website Yayasan Ihyaud Da'wah foundation.

Adapun kebutuhan perangkat lunak yang digunakan untuk website adalah :

1. Sistem operasi minimal setara dengan Windows 9x
2. Internet Browser (Internet explorer, Modzila firefox, dll), digunakan untuk menjelajahi internet
3. Internet local web server, digunakan untuk menguji website yang telah dibangun sebelum diupload ke internet.
4. Software untuk merancang website (Macromedia Dreamweaver MX, Homesite, PHP Coder, dll)
5. Software untuk mendesain atau mempercantik tampilan website (Adobe Photoshop, Flash MX, dll)
6. Database yang digunakan sebagai media penyimpanan data, yang akan selalu berhubungan deangan website (MySQL, Ms Acces, dll)

3.3.3 Kebutuhan Perangkat Keras

Analisis perangkat keras atau sering disebut hardware yaitu dapat mendukung sistem jaringan dan memilki koneksi keinternet. Untuk spesifikasi perangkat keras yang dibutuhkan dapat dilihat dibawah ini:

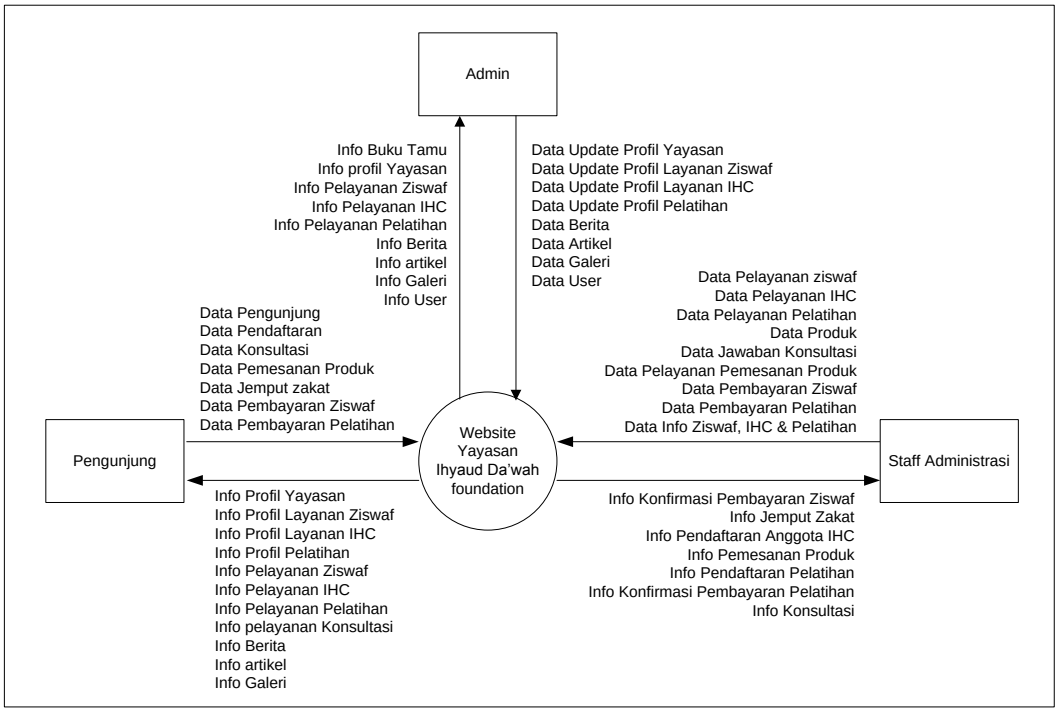
1. Media penyimpanan yaitu harddisk 10 GB
2. Monitor 15 "
3. Processor minimal berkecepatan 1 GB

4. Memory (Ram) Minimal 128 MB

Dari hasil pengamatan terhadap perangkat keras, terdapat beberapa hal penting yang harus diperhatikan agar system yang akan dirancang dapat berjalan dengan baik sesuai yang diharapkan.

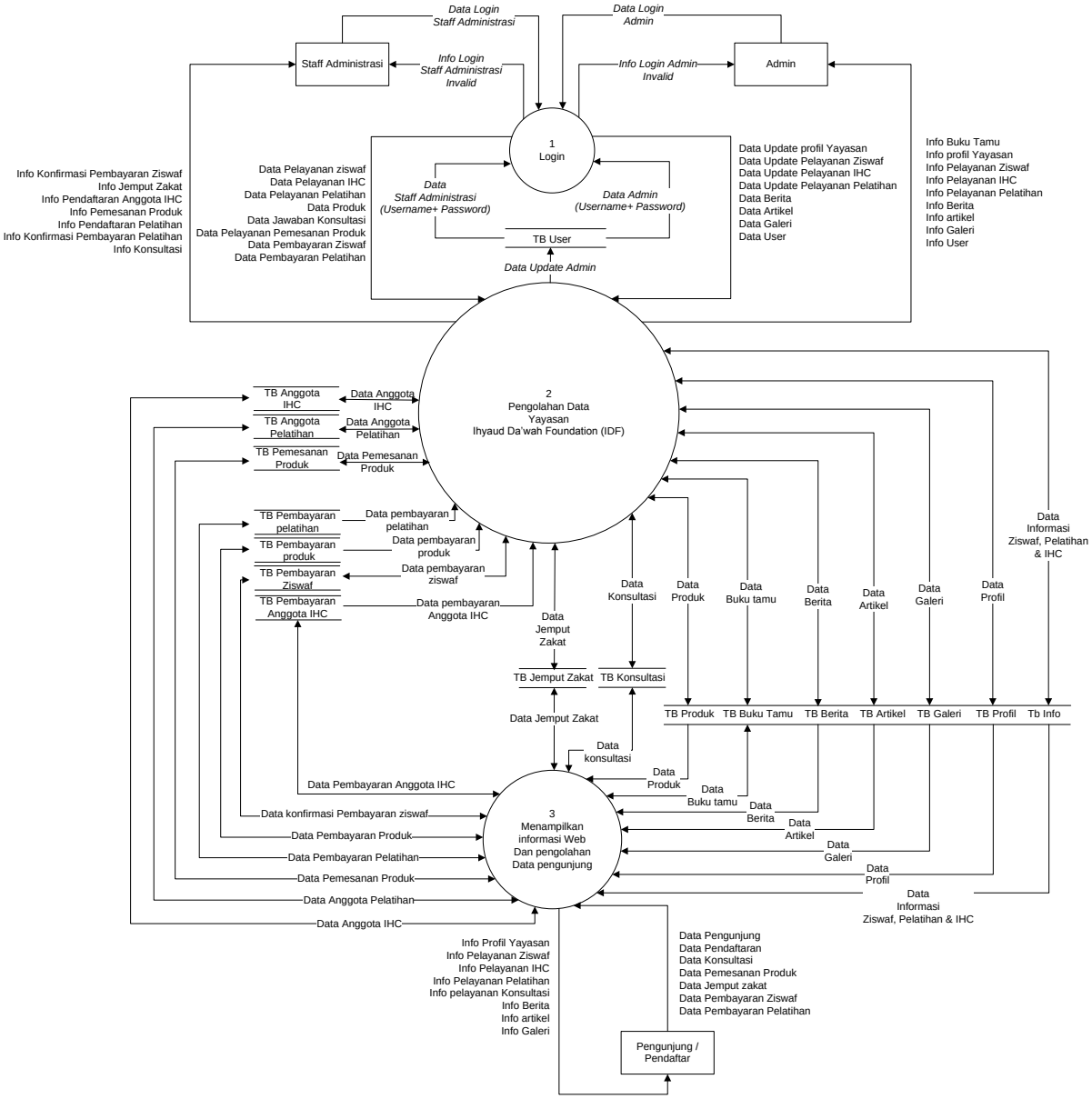
3.4 Perancangan Sistem

3.4.1 Diagram Konteks



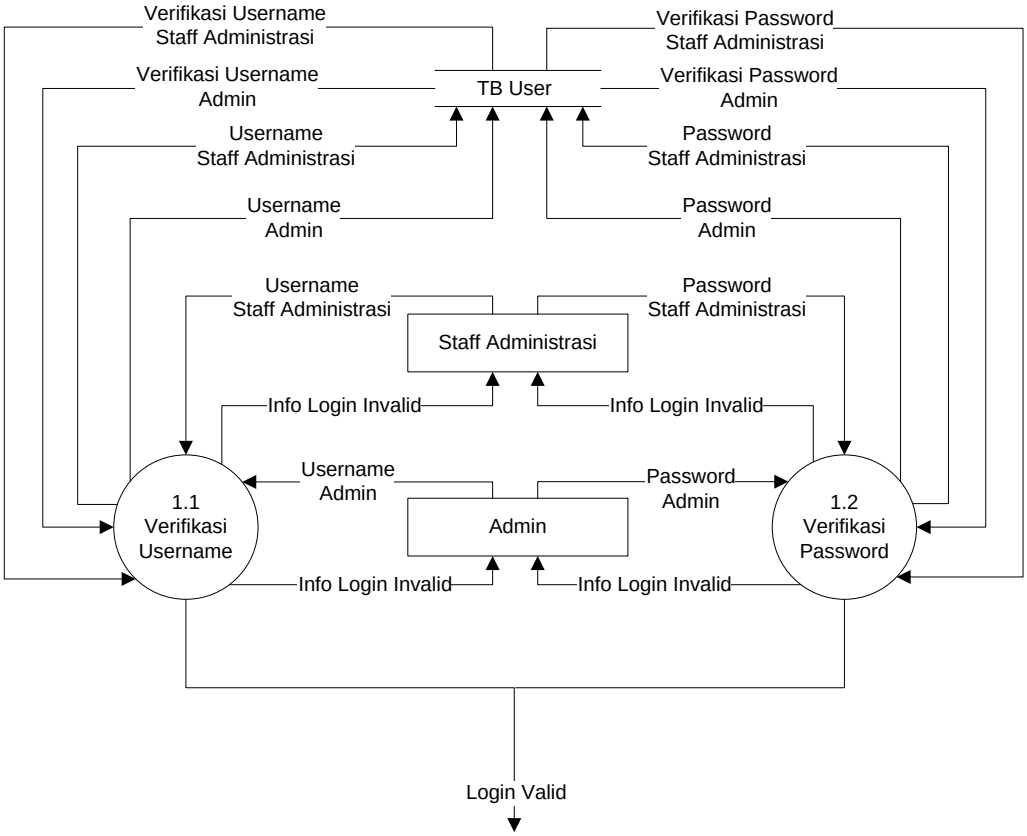
Gambar 3.8 Diagram Kontek Sistem Yang Diusulkan

3.4.2 Data Flow Diagram (DFD)



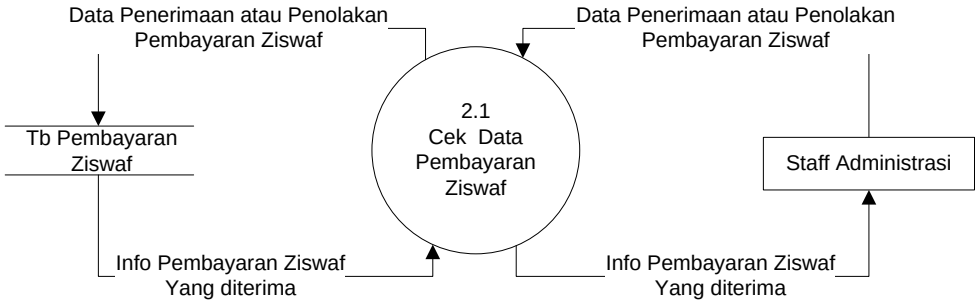
Gambar 3.9 DFD Level 1 Website Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)

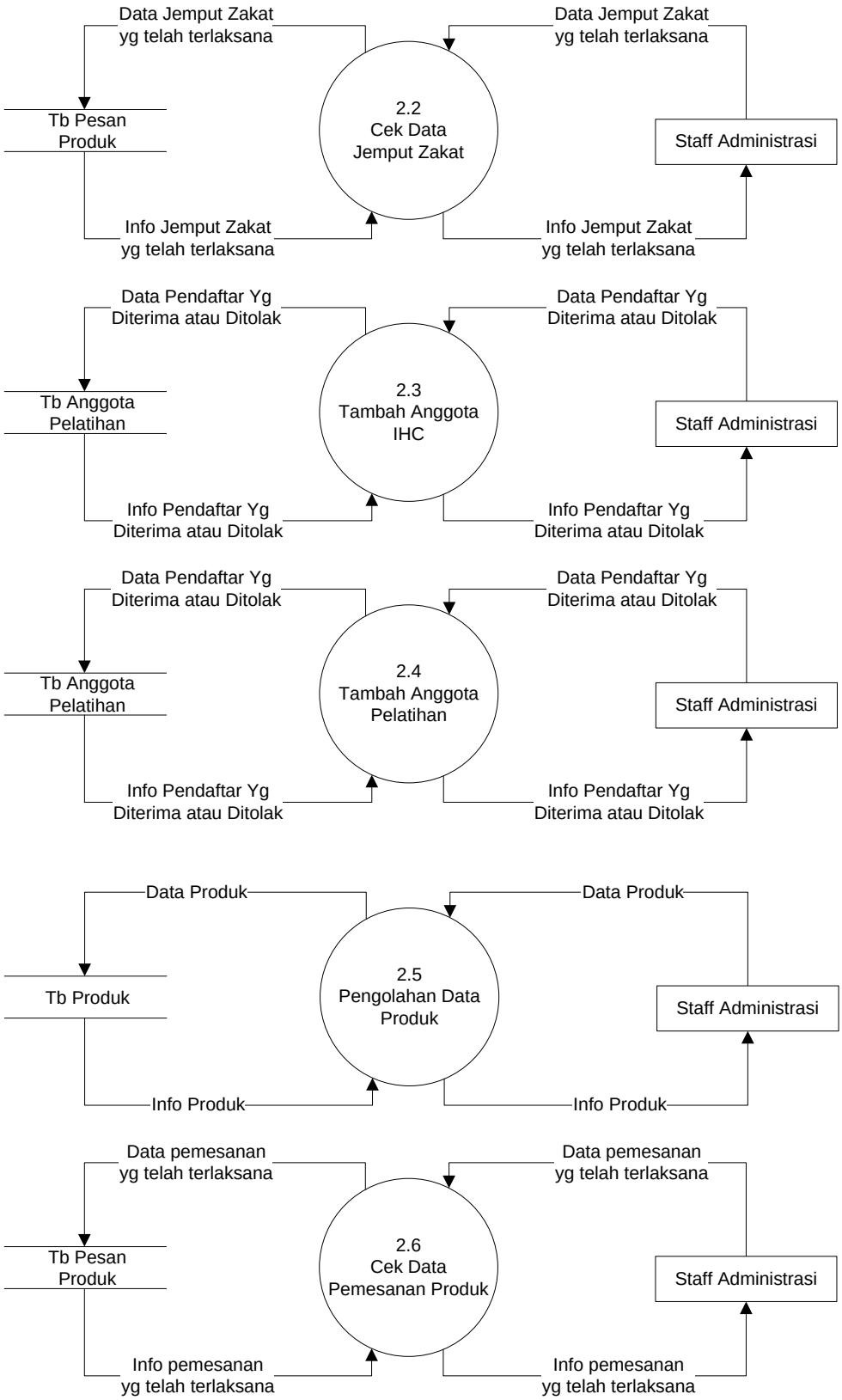
3.4.2.1 DFD level 2 Proses 1 Login User

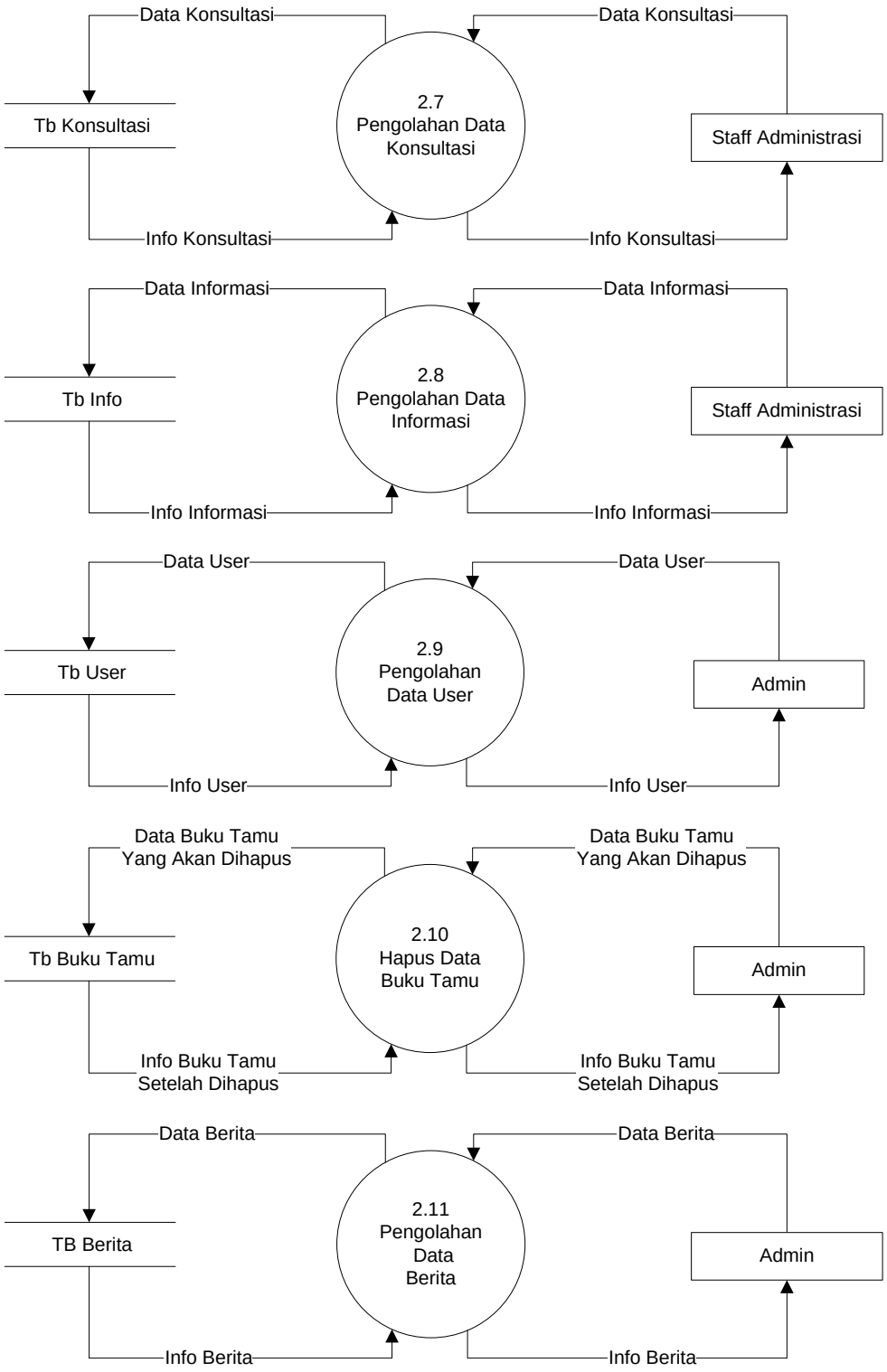


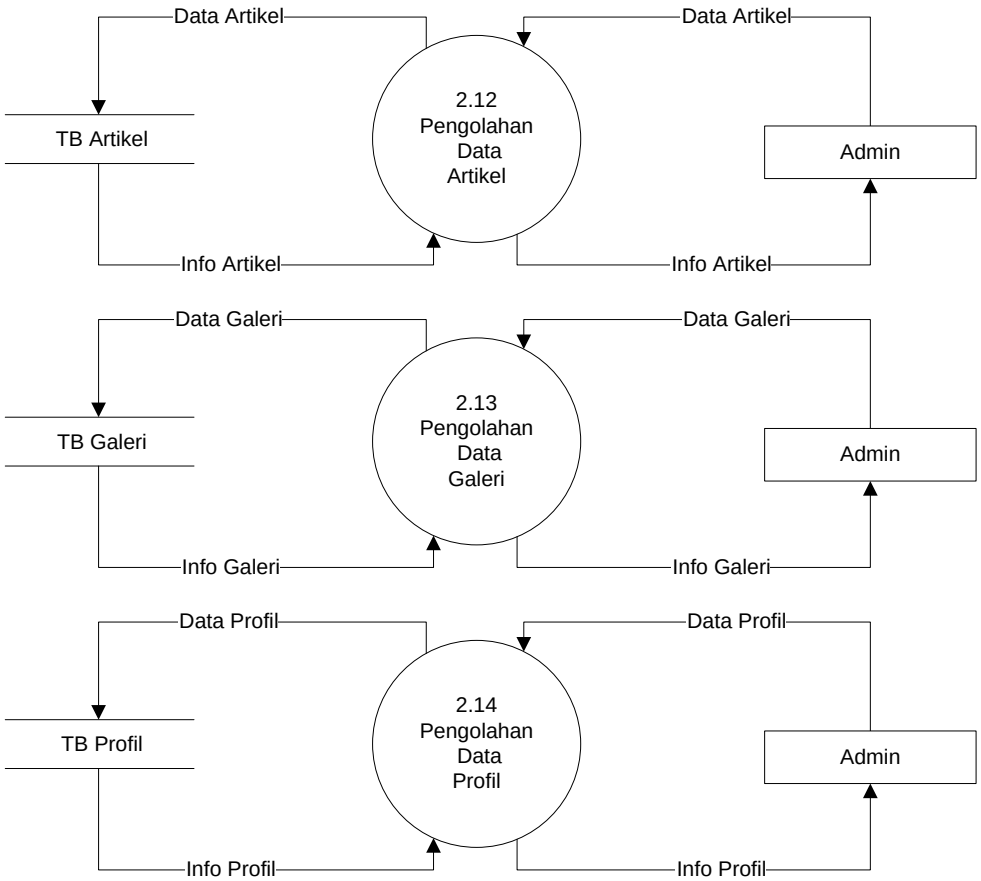
Gambar 3.10 DFD Level 2 Proses 1 (Login User)

3.4.2.2 DFD level 2 Proses 2 Pengolahan Data Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation



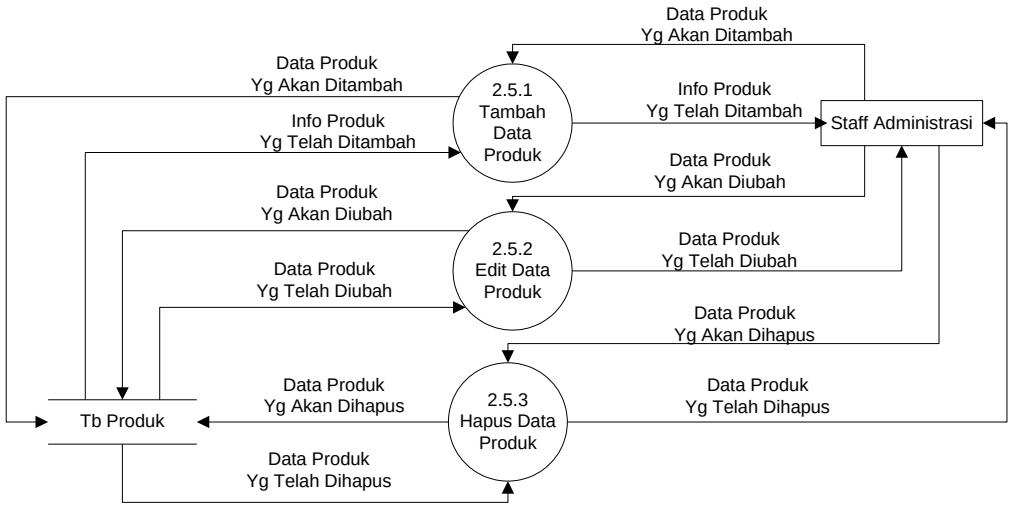

Data Jemput Zakat
yg telah terlaksana
Data Jemput Zakat
yg telah terlaksana
Tb Pesan
Produk
2.2
Cek Data
Jemput Zakat
Staff Administrasi
Info Jemput Zakat
yg telah terlaksana
Info Jemput Zakat
yg telah terlaksana
Data Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Data Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Tb Anggota
Pelatihan
2.3
Tambah Anggota
IHC
Staff Administrasi
Info Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Info Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Data Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Data Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Tb Anggota
Pelatihan
2.4
Tambah Anggota
Pelatihan
Staff Administrasi
Info Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Info Pendaftar Yg
Diterima atau Ditolak
Data Produk
Data Produk
Tb Produk
2.5
Pengolahan Data
Produk
Staff Administrasi
Info Produk
Info Produk
Data pemesanan
yg telah terlaksana
Data pemesanan
yg telah terlaksana
Tb Pesan
Produk
2.6
Cek Data
Pemesanan Produk
Staff Administrasi
Info pemesanan
yg telah terlaksana
Info pemesanan
yg telah terlaksana


Data Konsultasi
Data Konsultasi
Tb Konsultasi
2.7
Pengolahan Data
Konsultasi
Staff Administrasi
Info Konsultasi
Info Konsultasi
Data Informasi
Data Informasi
Tb Info
2.8
Pengolahan Data
Informasi
Staff Administrasi
Info Informasi
Info Informasi
Data User
Data User
Tb User
2.9
Pengolahan
Data User
Admin
Info User
Info User
Data Buku Tamu
Yang Akan Dihapus
Data Buku Tamu
Yang Akan Dihapus
Tb Buku Tamu
2.10
Hapus Data
Buku Tamu
Admin
Info Buku Tamu
Setelah Dihapus
Info Buku Tamu
Setelah Dihapus
Data Berita
Data Berita
TB Berita
2.11
Pengolahan
Data
Berita
Admin
Info Berita
Info Berita



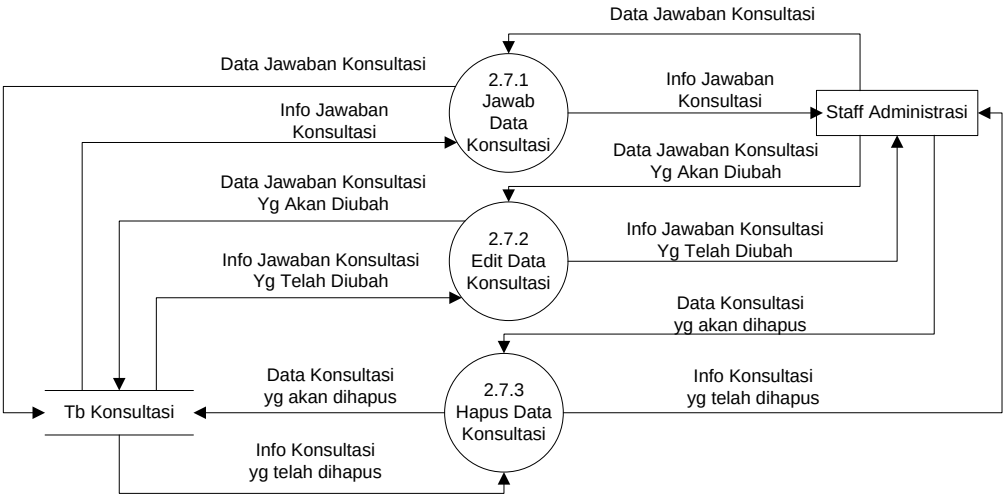
Gambar 3.10 DFD level 2 Proses 2 Pengolahan Data Yayasan IDF

3.4.2.3 DFD Level 3 Proses 2.5 Pengolahan Data Produk



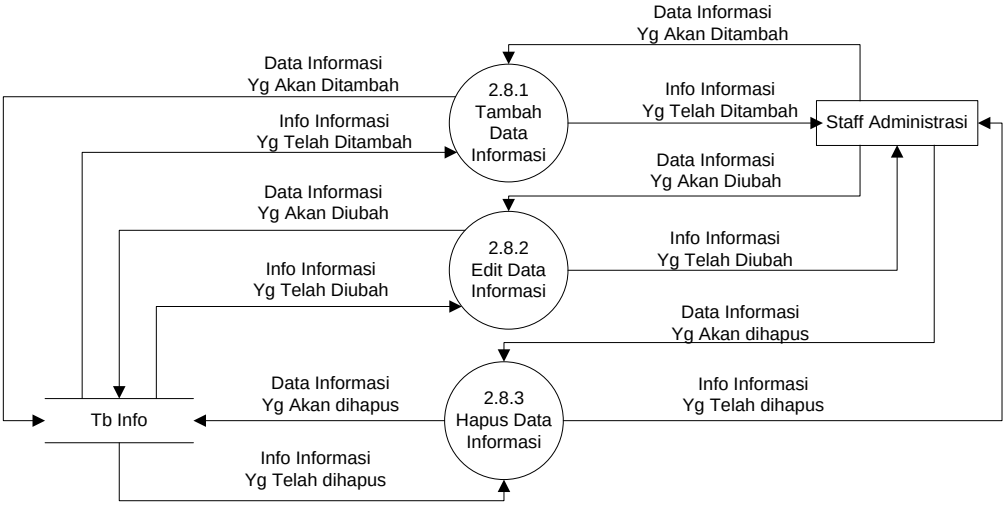
Gambar 3.11 DFD level 3 Proses 2.5 Pengolahan Data Produk

3.4.2.4 DFD Level 3 Proses 2.7 Pengolahan Data Konsultasi



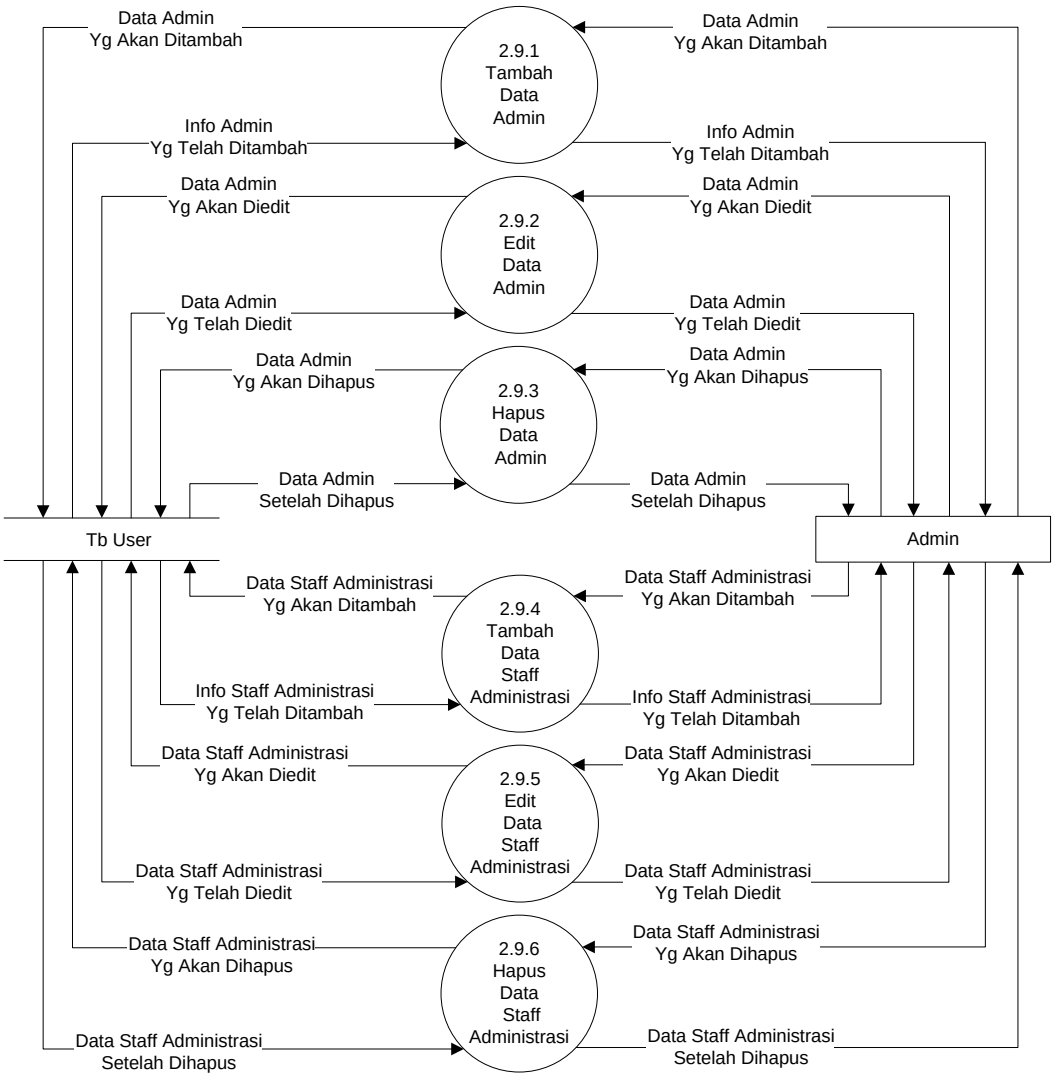
Gambar 3.12 DFD level 3 Proses 2.7 Pengolahan Data Konsultasi

3.4.2.5 DFD Level 3 Proses 2.8 Pengolahan Data Informasi



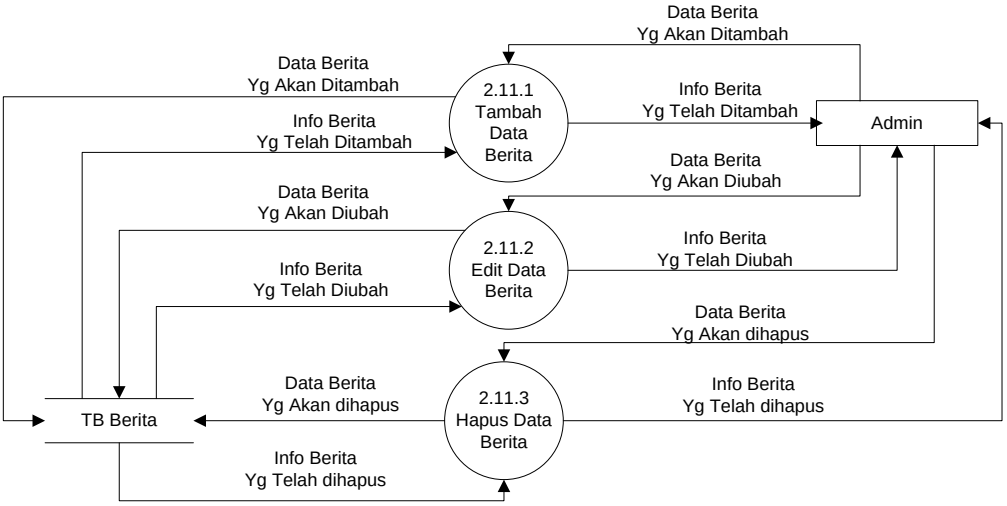
Gambar 3.13 DFD level 3 Proses 2.5 Pengolahan Data Produk

3.4.2.6 DFD Level 3 Proses 2.9 Pengolahan Data User



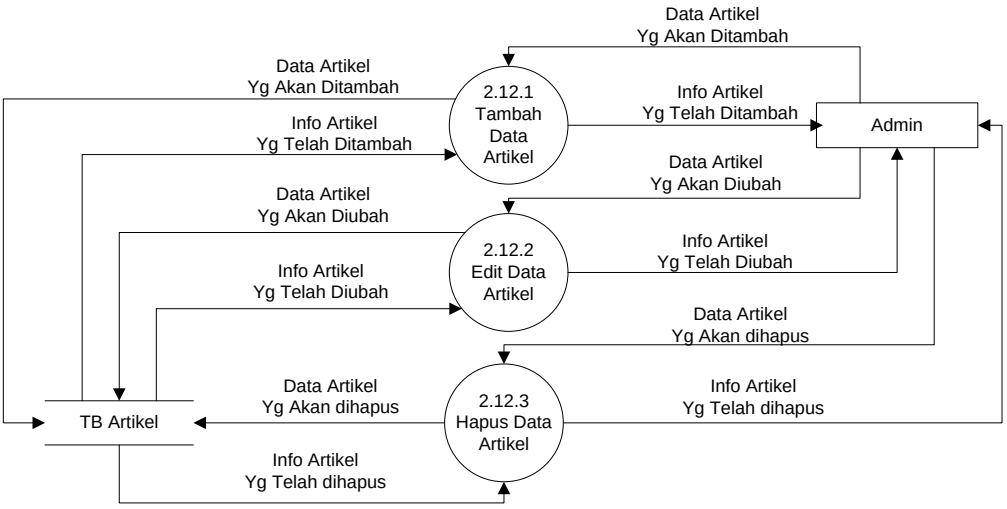
Gambar 3.14 DFD level 3 Proses 2.5 Pengolahan Data User

3.4.2.7 DFD Level 3 Proses 2.9 Pengolahan Data Berita



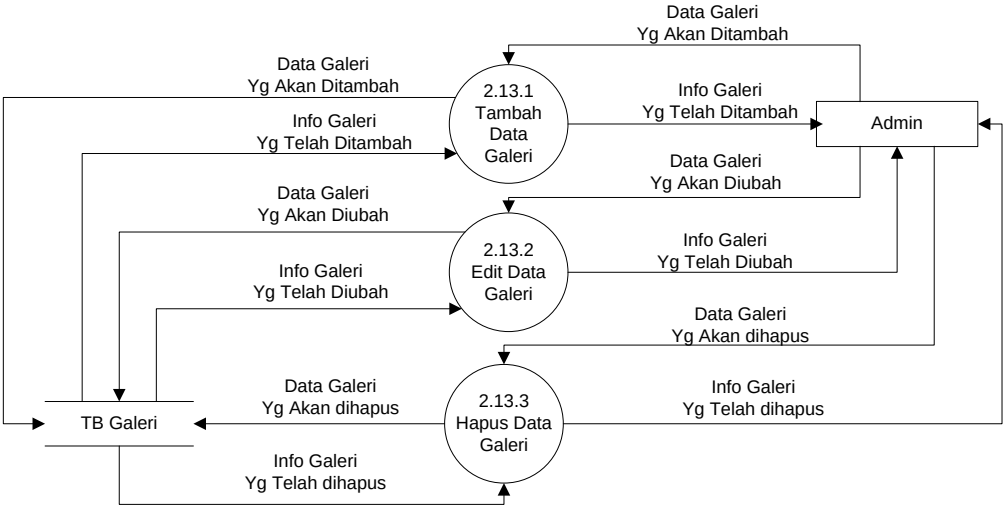
Gambar 3.15 DFD level 3 Proses 2.9 Pengolahan Data Produk

3.4.2.8 DFD Level 3 Proses 2.12 Pengolahan Data Artikel



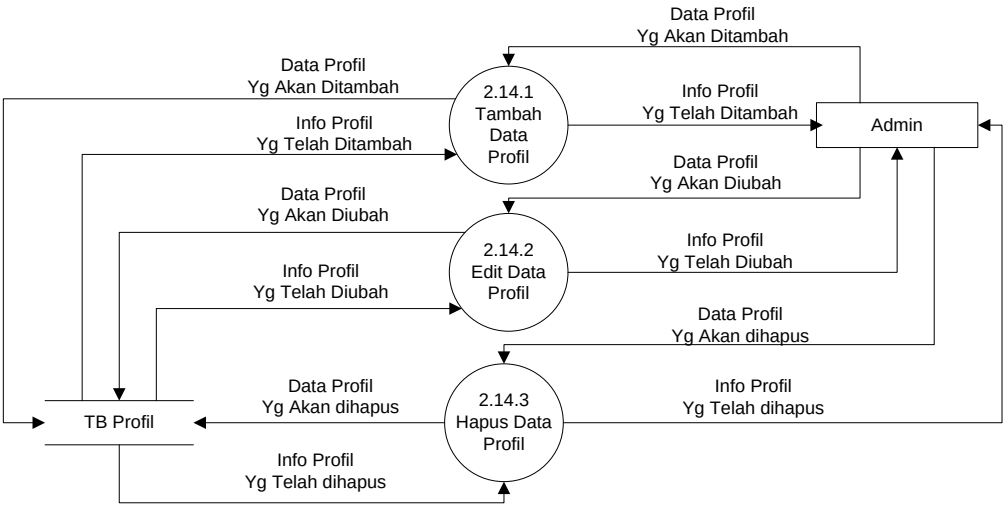
Gambar 3.16 DFD level 3 Proses 2.12 Pengolahan Data Artikel

3.4.2.9 DFD Level 3 Proses 2.13 Pengolahan Data Galeri



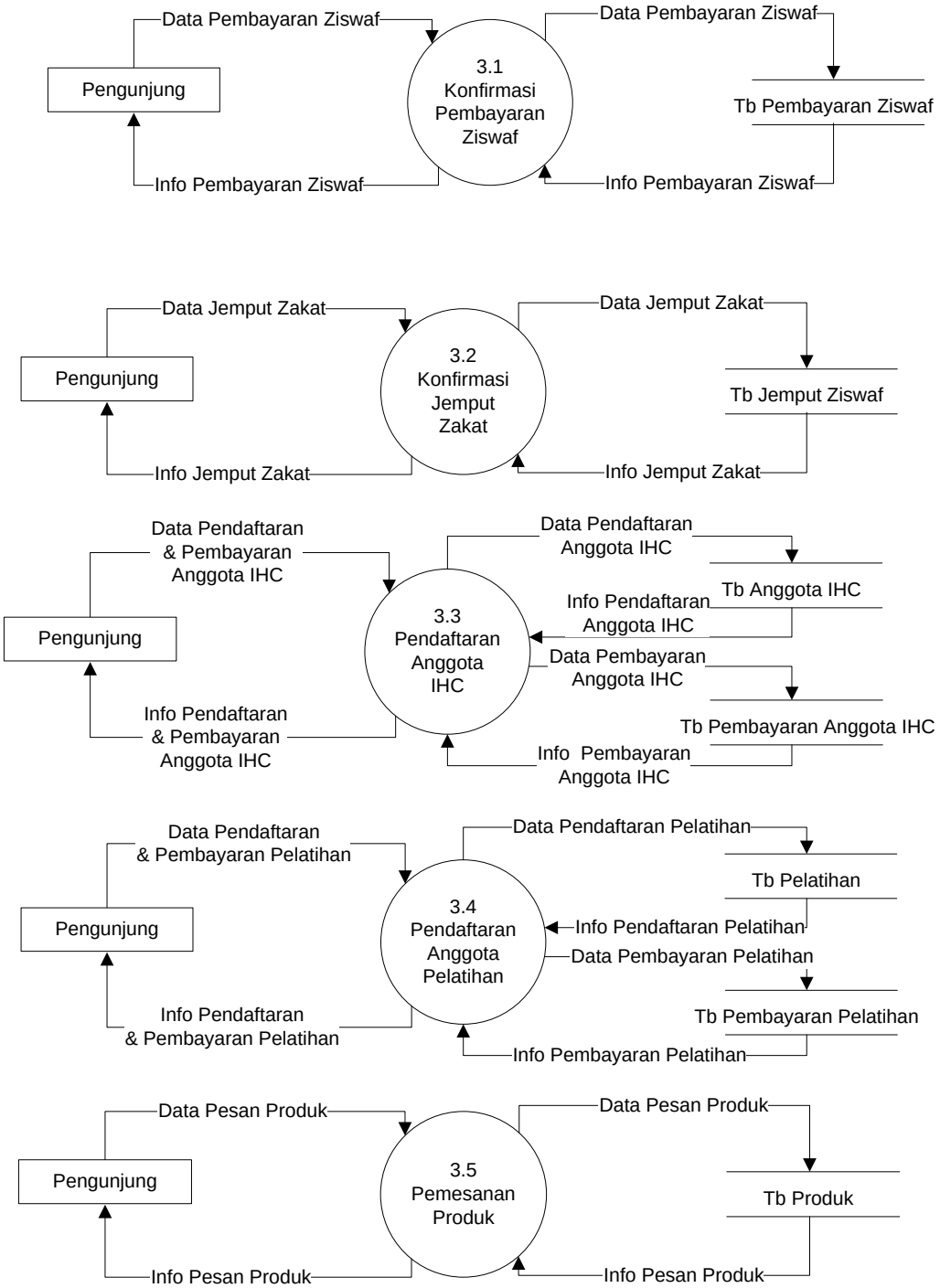
Gambar 3.17 DFD level 3 Proses 2.13 Pengolahan Data Galeri

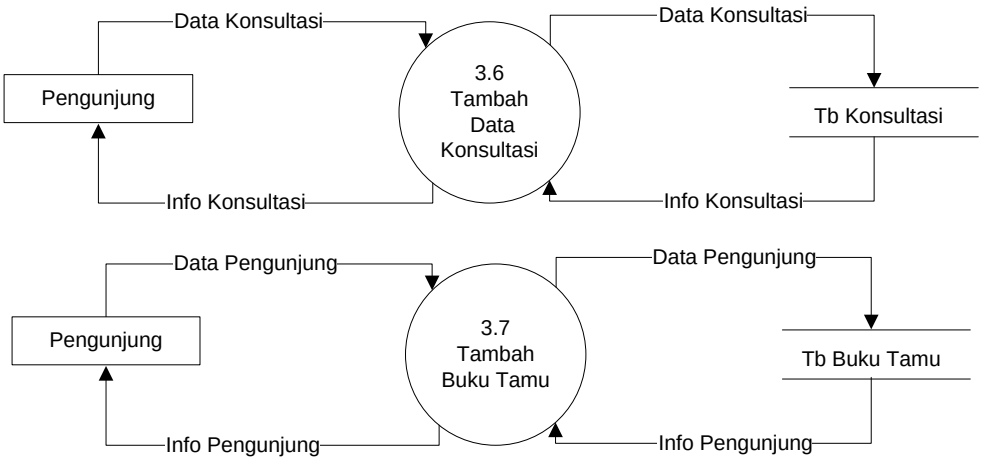
3.4.2.10 DFD Level 3 Proses 2.14 Pengolahan Data Profil



Gambar 3.18 DFD level 3 Proses 2.13 Pengolahan Data Profil

3.4.2.11 DFD Level 2 Proses 3 Pengolahan Data Pengunjung





Gambar 3.17 DFD level 2 Proses 3 Pengolahan Data Pengunjung

3.4.3 Spesifikasi Proses

No.	Proses	Keterangan
1	No. Proses	1.1
	Nama Proses	Verifikasi Username
	Source (sumber)	- Admin - Staff Administrasi
	Input	- Data login (Username) Admin - Data Login (Username) Staff Administrasi
	Output	- Info *login valid* - Info *Login invalid*
	Destination (tujuan)	- Admin - Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {user memasukkan *username* ke dalam *database*} if *username* ada then tampil *username valid* else tampil info *login invalid* end
2	No. Proses	1.2
	Nama Proses	Verifikasi Password
	Source (sumber)	- Admin - Staff Administrasi
	Input	- Data login (Password) Admin - Data Login (Password) Staff Administrasi
	Output	- Info *login valid*

		- Info *Login invalid*
	Destination (tujuan)	- Admin - Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {user memasukkan *password* ke dalam *database*} if *password* benar then Login *valid* else login *invalid* end
3	No. Proses	2.1
	Nama Proses	Cek Data Pembayaran Ziswaf
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data Penerimaan atau penolakan
	Output	- Info Pembayaran yang diterima
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi memasukan data pembayaran ziswaf yang telah diterima atau ditolak kedalam *database*} Pilih data pembayaran ziswaf yang telah diterima atau yang ditolak, kemudian pilih diterima atau ditolak end
4	No. Proses	2.2
	Nama Proses	Cek Data Jemput Zakat
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data jemput zakat yang telah terlaksana atau yang ditolak
	Output	- Info jemput zakat yang telah terlaksana atau yang ditolak
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi memasukan data jemput zakat yang telah terlaksana atau ditolak kedalam *database*} Pilih data jemput zakat yang telah terlaksana atau yang akan ditolak, kemudian pilih terlaksana atau ditolak end
5	No. Proses	2.3
	Nama Proses	Tambah Anggota IHC
	Source (sumber)	Staff Administrasi

	Input	- Data pendaftar yang diterima atau ditolak
	Output	- Info pendaftar yang diterima atau ditolak
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {Staff Administrasi memasukan data diterima atau ditolak kedalam *database*} Simpan Data *Didatabase* end
6	No. Proses	2.4
	Nama Proses	Tambah Anggota Pelatihan
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data pendaftar yang diterima atau ditolak
	Output	- Info pendaftar yang diterima atau ditolak
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {Staff Administrasi memasukan data diterima atau ditolak kedalam *database*} Simpan Data *Didatabase* end
7	No. Proses	2.5.1
	Nama Proses	Tambah Data Produk
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data produk yang akan ditambah
	Output	- Info produk yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {Staff Administrasi menambah data produk ke d*atabase*} Simpan data produk kedalam *database* End
8	No. Proses	2.5.2
	Nama Proses	Edit Data Produk
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data produk yang akan diubah
	Output	- Info produk yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi mengubah data produk ke d*atabase*} Pilih data produk yang akan di ubah, kemudian ubah

		End
9	No. Proses	2.5.3
	Nama Proses	Hapus Data Produk
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data produk yang akan dihapus
	Output	- Info produk yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi menghapus data produk ke d*atabase*} Pilih data produk yang akan di hapus, kemudian hapus End
10	No. Proses	2.6
	Nama Proses	Cek Data Pemesanan Produk
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data pemesanan produk yang telah terlaksana atau yang ditolak
	Output	- Info pemesanan produk yang telah terlaksana atau yang ditolak
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi memasukan data pemesanan produk yang telah terlaksana atau ditolak kedalam *database*} Pilih data pemesanan produk yang telah terlaksana atau yang akan ditolak, kemudian pilih terlaksana atau ditolak end
11	No. Proses	2.7.1
	Nama Proses	Jawab Data Konsultasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data jawaban konsultasi
	Output	- Info jawaban konsultasi
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {Staff Administrasi menambah data jawaban data konsultasi ke d*atabase*} Simpan data jawaban konsultasi kedalam *database* End
12	No. Proses	2.7.2

	Nama Proses	Edit Data Konsultasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data konsultasi yang akan diubah
	Output	- Info konsultasi yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi mengubah data konsultasi ke d*atabase*} Pilih data konsultasi yang akan di ubah, kemudian ubah End
13	No. Proses	2.7.3
	Nama Proses	Hapus Data Konsultasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data konsultasi yang akan dihapus
	Output	- Info konsultasi yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	- Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi menghapus data konsultasi ke d*atabase*} Pilih data konsultasi yang akan di hapus, kemudian hapus End
14	No. Proses	2.8.1
	Nama Proses	Tambah Data Informasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data informasi yang akan ditambah
	Output	- Info informasi yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin {Staff Administrasi menambah data informasi ke d*atabase*} Simpan data informasi kedalam *database* End
15	No. Proses	2.8.2
	Nama Proses	Edit Data Informasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data informasi yang akan diubah
	Output	- Info informasi yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin

		{ Staff Administrasi mengubah data informasi ke d*atabase*} Pilih data informasi yang akan di ubah, kemudian ubah End
16	No. Proses	2.8.3
	Nama Proses	Hapus Data Informasi
	Source (sumber)	Staff Administrasi
	Input	- Data informasi yang akan dihapus
	Output	- Info informasi yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Staff Administrasi menghapus data informasi ke d*atabase*} Pilih data informasi yang akan di hapus, kemudian hapus End
17	No. Proses	2.9.1
	Nama Proses	Tambah Data Admin
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data login (admin) yang akan ditambah
	Output	- Info login (admin) yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data login (admin) ke d*atabase*} Simpan data login (admin) kedalam *database* End
18	No. Proses	2.9.2
	Nama Proses	Edit Data Admin
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data login (admin) yang akan diubah
	Output	- Info login (admin) yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data login (admin) ke d*atabase*} Pilih data login (admin) yang akan di ubah, kemudian ubah End
	No. Proses	2.9.3
	Nama Proses	Hapus Data Admin

19	*Source* (sumber)	Admin
	Input	- Data login (admin) yang akan dihapus
	Output	- Info login (admin) yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data login (admin) ke d*atabase*} Pilih data login (admin) yang akan di hapus, kemudian hapus End
20	No. Proses	2.9.4
	Nama Proses	Tambah Data Staff Administrasi
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data login (staff administrasi) yang akan ditambah
	Output	- Info login (staff administrasi) yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data login (staff administrasi) ke d*atabase*} Simpan data login (staff administrasi) kedalam *database* End
21	No. Proses	2.9.5
	Nama Proses	Edit Data Staff Administrasi
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data login (staff administrasi) yang akan diubah
	Output	- Info login (staff administrasi) yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data login (staff administrasi) ke d*atabase*} Pilih data login (staff administrasi) yang akan di ubah, kemudian ubah End
	No. Proses	2.9.6
	Nama Proses	Hapus Data Staff Administrasi
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data login (staff administrasi) yang akan

22		dihapus
	Output	- Info login (staff administrasi) yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data login (staff administrasi) ke d*atabase*} Pilih data login (staff administrasi) yang akan di hapus, kemudian hapus End
23	No. Proses	2.10
	Nama Proses	Hapus Data Buku Tamu
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data buku tamu yang akan dihapus
	Output	- Info buku tamu yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data buku tamu ke d*atabase*} Pilih data buku tamu yang akan di hapus, kemudian hapus End
24	No. Proses	2.11.1
	Nama Proses	Tambah Data Berita
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data berita yang akan ditambah
	Output	- Info berita yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data berita ke d*atabase*} Simpan data berita kedalam *database* End
25	No. Proses	2.11.2
	Nama Proses	Edit Data Berita
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data berita yang akan diubah
	Output	- Info berita yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data berita ke

		d*atabase*} Pilih data berita yang akan di ubah, kemudian ubah End
26	No. Proses	2.11.3
	Nama Proses	Hapus Data Berita
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data berita yang akan dihapus
	Output	- Info berita yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data berita ke d*atabase*} Pilih data berita yang akan di hapus, kemudian hapus End
27	No. Proses	2.12.1
	Nama Proses	Tambah Data Artikel
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data artikel yang akan ditambah
	Output	- Info artikel yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data artikel ke d*atabase*} Simpan data artikel kedalam *database* End
28	No. Proses	2.12.2
	Nama Proses	Edit Data Artikel
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data artikel yang akan diubah
	Output	- Info artikel yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data artikel ke d*atabase*} Pilih data artikel yang akan di ubah, kemudian ubah End
	No. Proses	2.12.3
	Nama Proses	Hapus Data Artikel
	Source (sumber)	Admin

29	*Input*	- Data artikel yang akan dihapus
	Output	- Info artikel yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data artikel ke d*atabase*} Pilih data artikel yang akan di hapus, kemudian hapus End
30	No. Proses	2.13.1
	Nama Proses	Tambah Data Galeri
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data galeri yang akan ditambah
	Output	- Info galeri yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data galeri ke d*atabase*} Simpan data galeri kedalam *database* End
31	No. Proses	2.13.2
	Nama Proses	Edit Data Galeri
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data galeri yang akan diubah
	Output	- Info galeri yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data galeri ke d*atabase*} Pilih data galeri yang akan di ubah, kemudian ubah End
32	No. Proses	2.13.3
	Nama Proses	Hapus Data Galeri
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data galeri yang akan dihapus
	Output	- Info galeri yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data galeri ke d*atabase*}

		Pilih data galeri yang akan di hapus, kemudian hapus End
33	No. Proses	2.14.1
	Nama Proses	Tambah Data Profil
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data profil yang akan ditambah
	Output	- Info profil yang telah ditambah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menambah data profil ke d*atabase*} Simpan data profil kedalam *database* End
34	No. Proses	2.14.2
	Nama Proses	Edit Data Profil
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data profil yang akan diubah
	Output	- Info profil yang telah diubah
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin mengubah data profil ke d*atabase*} Pilih data profil yang akan di ubah, kemudian ubah End
35	No. Proses	2.14.3
	Nama Proses	Hapus Data Profil
	Source (sumber)	Admin
	Input	- Data profil yang akan dihapus
	Output	- Info profil yang telah dihapus
	Destination (tujuan)	Admin
	Logika Proses	Begin { Admin menghapus data profil ke d*atabase*} Pilih data profil yang akan di hapus, kemudian hapus End
36	No. Proses	3.1
	Nama Proses	Konfirmasi Pembayaran Ziswaf
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data pembayaran ziswaf

	Output	- Info pembayaran ziswaf
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data pembayaran ziswaf ke d*atabase*} Simpan data pembayaran ziswaf kedalam *database* End
37	No. Proses	3.2
	Nama Proses	Konfirmasi Jemput Ziswaf
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data jemput ziswaf
	Output	- Info jemput ziswaf
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data jemput ziswaf ke d*atabase*} Simpan data jemput ziswaf kedalam *database* End
38	No. Proses	3.3
	Nama Proses	Pendaftaran Anggota IHC
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota IHC
	Output	- Info pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota IHC
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota IHC ke d*atabase*} Simpan data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota IHC kedalam *database* End
39	No. Proses	3.4
	Nama Proses	Pendaftaran Anggota Pelatihan
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota pelatihan
	Output	- Info pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota pelatihan
	Destination	Pengunjung dan Staff Administrasi

	(tujuan)	
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota pelatihan ke d*atabase*} Simpan data pendaftaran & pembayaran pendaftaran anggota pelatihan kedalam *database* End
40	No. Proses	3.5
	Nama Proses	Pemesanan Produk
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data pemesanan produk
	Output	- Info pemesanan produk
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data pemesanan produk ke d*atabase*} Simpan data pemesanan produk kedalam *database* End
41	No. Proses	3.6
	Nama Proses	Tambah Data Konsultasi
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data konsultasi
	Output	- Info konsultasi
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data konsultasi ke d*atabase*} Simpan data konsultasi kedalam *database* End
42	No. Proses	3.7
	Nama Proses	Tambah Data Buku Tamu
	Source (sumber)	Pengunjung
	Input	- data buku tamu
	Output	- Info buku tamu
	Destination (tujuan)	Pengunjung dan Staff Administrasi
	Logika Proses	Begin { Pengunjung menambah data buku tamu ke d*atabase*} Simpan data buku tamu kedalam *database*

		End

3.4.4 Kamus Data

Kamus Data adalah elemen yang digunakan untuk membantu dalam penggambaran atau pengidentifikasian setiap field atau *file* dalam sistem. Kamus data untuk data flow diagram sistem informasi akademik adalah sebagai berikut :

No	Nama	Data Login
1	**Deskripsi**	Berisi data user (Username+Password) yang diinputkan untuk login oleh admin & staff administrasi
	truktur Data	Username + Password
	username password	[A…Z | a…z | 0…9] [A…Z | a…z | 0…9]
	Nama	**Data Konfirmasi Penerimaan Ziswaf**
2	**Deskripsi**	Berisi data konfirmasi penerimaan ziswaf
	truktur Data	no + tanggal + nama + alamat + no_telp + email + jml_donasi + rincian + jenis + tgl_transfer + no_rekening + validitas
	no tanggal nama alamat no_telp email jml_donasi rincian jenis tgl_transfer no_rekening validitas	[0-9] Date time [A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9] [0-9] [A-Z | a-z | 0-9 | @.] [0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [Zakat | Infak | Shadaqoh] Date time [0-9] [| Diterima | Langsung]
	Nama	**Data Jemput Zakat**
3	**Deskripsi**	Berisi data konfirmasi jemput zakat
	truktur Data	no + tanggal + nama + alamat + kota + no_telp + email + jenis + tgl_jemput + jam_jemput + status
	no tanggal	[0-9] Date time

	nama alamat kota no_telp email jenis tgl_jemput jam_jemput status	[A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z] [0-9] [A-Z | a-z | 0-9 | @.] [Zakat | Infak | Shadaqoh] Date time Date time [Tolak | Jemput]
	Nama	**Data Anggota IHC**
4	**Deskripsi**	Berisi data diri anggota IHC
	Struktur Data	no + tanggal + nia + nama + jenis_kelamin + ttl + alamat + kodepos + no_telp + email + username + password + status
	no tanggal nia nama jenis_kelamin ttl alamat kodepos no_telp email username password status	[0-9] Date time [a-z | 0-9] [A-Z | a-z] [Laki-laki | Wanita] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [0-9] [0-9] [A-Z | a-z | 0-9 | @.] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [ditolak | anggota]
	Nama	**Data Anggota Pelatihan**
5	**Deskripsi**	Berisi data diri anggota Pelatihan
	Struktur Data	no + tanggal + nia + nama + jenis_kelamin + ttl + alamat + kodepos + no_telp + email + pekerjaan + jenis_pelatihan + username + password + status

	no	[0-9]
	tanggal	Date time
	nia	[a-z | 0-9]
	nama	[A-Z | a-z]
	jenis_kelamin	[Laki-laki | Wanita]
	ttl	[A-Z | a-z | 0-9]
	alamat	[A-Z | a-z | 0-9]
	kodepos	[0-9]
	no_telp	[0-9]
	email	[A-Z | a-z | 0-9 | @.]
	pekerjaan	[A-Z | a-z]
	jenis_pelatihan	[peduli | ihc | shq | wirausaha]
	username	[A-Z | a-z | 0-9]
	password	[A-Z | a-z | 0-9]
	status	[daftar | peserta | ditolak]
	Nama	**Data Produk**
6	**Deskripsi**	Berisi data produk obat-obatan kesehatan
	Struktur Data	no + kode_produk + nama + keterangan + gambar + harga + harga_anggota
	no	[0-9]
	kode_produk	[A-Z | a-z | 0-9]
	nama	[A-Z | a-z]
	keterangan	[A-Z | a-z | 0-9]
	gambar	[A-Z | a-z | 0-9]
	harga	[0-9]
	harga_anggota	[0-9]
	Nama	**Data konsultasi**
7	**Deskripsi**	Berisi data konsultasi yang di isi ditanyakan oleh pengunjung kepada pihak yayasan
	Struktur Data	no + tanggal + nama + alamat + no_telp + email + pertanyaan + jenis + jawaban + publish
	no	[0-9]
	tanggal	Date time
	nama	[A-Z | a-z]
	alamat	[A-Z | a-z | 0-9]
	no_telp	[0-9]
	email	[A-Z | a-z | 0-9 | @.]
	pertanyaan	[A-Z | a-z | 0-9]
	jenis	[Umum | Ziswaf | IHC]
	jawaban	[A-Z | a-z | 0-9]
	publish	[tidak | ya]

	Nama	**Data Informasi**
8	**Deskripsi**	Berisi data informasi seputar yayasan, pelayanan, kegiatan, pelatihan, dll
	Struktur Data	id + judul + isi_info + gambar + hari + tanggal + jam + jenis_info
	id judul isi_info gambar hari tanggal jam jenis_info	[0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z] Date time Date time [ziswaf | ihc | pelatihan]
	Nama	**Data user**
9	**Deskripsi**	Berisi data user account website (Admin dan Staff Administrasi)
	Struktur Data	id_user + username + password + status
	id_user username password status	[0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [admin | staff_admin]
	Nama	**Data Berita**
10	**Deskripsi**	Berisi data Berita yang di isi oleh admin
	Struktur Data	id_berita + judul + isi_berita + gambar + hari + tanggal + jam
	id_berita judul isi_berita gambar hari tanggal jam	[0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z] Date time Date time
	Nama	**Data Artikel**
11	**Deskripsi**	Berisi data Artikel yang di isi oleh admin
	Struktur Data	no + kategori + judul + isi_artikel + hari + tanggal

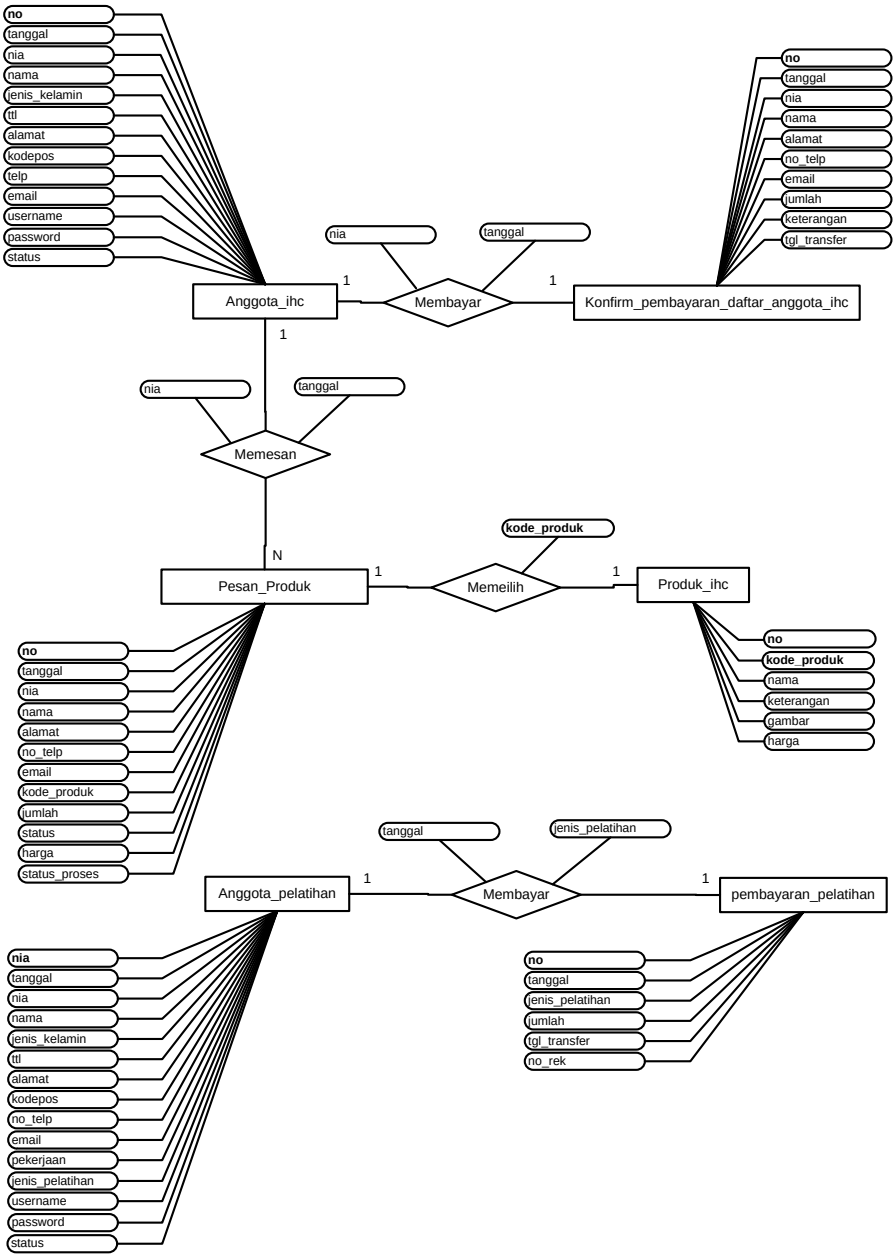
	no kategori judul isi_artikel hari tanggal	[0-9] [A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z] Date time
	Nama	**Data Galeri**
12	**Deskripsi**	Berisi data Galeri Yayasan yang di isi oleh admin
	Struktur Data	id_galeri + judul + gambar
	id_galeri judul gambar	[0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9]
	Nama	**Data Profil**
13	**Deskripsi**	Berisi data Galeri Yayasan yang di isi oleh admin
	Struktur Data	no + tanggal + judul + gambar + isi + halaman
	no tanggal judul gambar isi halaman	[0-9] Date time [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z | 0-9] [tentang_kami | sejarah | visi_misi | pengurus | legal_formal | logo]
	Nama	**Data Konfirmasi Pembayaran Pendaftaran Anggota IHC**
14	**Deskripsi**	Berisi data konfirmasi pembayaran pendaftaran anggota IHC yang di isi oleh pendaftar
	Struktur Data	no + tanggal + nama + jumlah + tgl_transfer + no_rek
	no tanggal nama jumlah tgl_transfer no_rek	[0-9] Date time [A-Z | a-z] [0-9] Date time [0-9]
	Nama	**Data Konfirmasi Pembayaran pelatihan**

15	**Deskripsi**	Berisi data konfirmasi pembayaran pelatihan yang di isi oleh anggota pelatihan
	Struktur Data	no + tanggal + jenis_pelatihan + nama + alamat + jumlah + tgl_transfer + no_rek
	no tanggal jenis_pelatihan nama alamat jumlah tgl_transfer no_rek	[0-9] Date time [peduli | shq | ihc | wirausaha] [A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9] [0-9] Date time [0-9]
	Nama	**Data Buku Tamu**
16	**Deskripsi**	Berisi data diri pengunjung
	Struktur Data	no + tanggal + email + nama + komentar
	no tanggal email nama komentar	[0-9] Date time [A-Z | a-z | 0-9 | @.] [A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9]
	Nama	**Data Pemesanan Produk**
17	**Deskripsi**	Berisi pemesanan produk
	Struktur Data	no + tanggal + nia + nama + alamat + no_ telp + email + kode_produk + jumlah + status + harga + status_proses
	no tanggal nia nama alamat no_ telp email kode_produk jumlah status harga status_proses	[0-9] Date time [A-Z | a-z | 0-9] [A-Z | a-z] [A-Z | a-z | 0-9] [0-9] [A-Z | a-z | 0-9 | @.] [A-Z | a-z | 0-9] [0-9] [anggota | bukan_anggota] [0-9] [terlaksana | ditolak]

3.4.5 Perancangan Data Base

3.4.5.1 Diagram E-R (ERD)

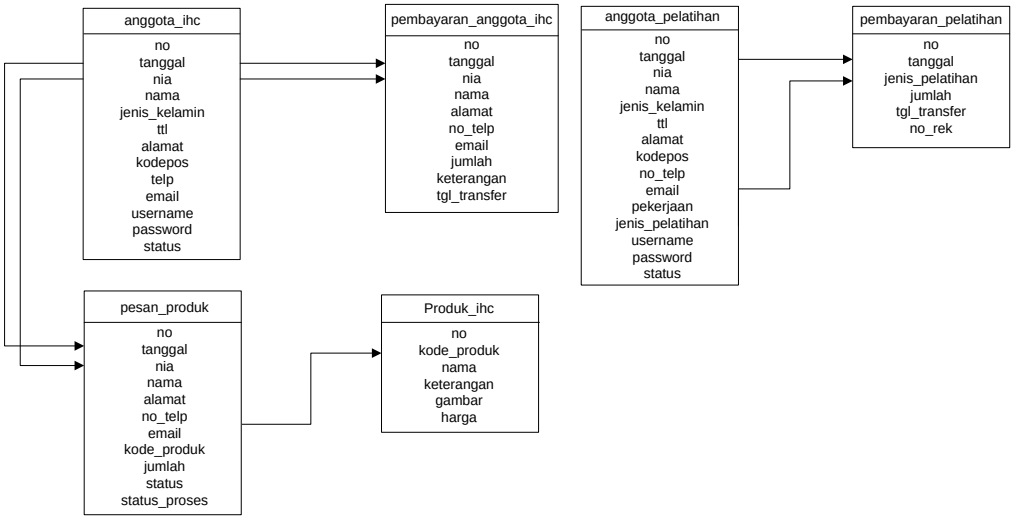
Diagram E-R digunakan untuk merancang table yang akan dibuat beserta relasi antar table pada basis data. Adapun diagram E-R Website Yayasan ihyaud Da'wah Foundation adalah sebagai berikut:



Gambar 3.18 Diagram E-R (ERD)

3.4.5.2 Skema Relasi

Dapat digambarkan pula hubungan antar tabel seperti berikut :



Gambar 3.19. Skema Relasi

3.4.5.3 Strukrut Tabel

Tabel-tabel *database* yang terdapat dalam sistem website Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation adalah sebagai berikut :

Tabel 3.1. Tabel User

Nama Field	Type	Length	Keterangan
Id_user	int	3	Primary key
username	Varchar	20	
password	Varchar	20	
status	enum	7	

Tabel 3.2. Tabel Konfirm Ziswaf

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	4	Primary key
tanggal	DateTime		
nama	Varchar	30	
alamat	Text		
no_telp	Varchar	30	

email	Varchar	30	
jml_donasi	Varchar	15	
rincian	Text		
jenis	Varchar	15	
tgl_transfer	Date		
no_rekening	Varchar	15	
validitas	enum	‘ ‘,’diterima’, ‘langsung’	

Tabel 3.3. Tabel Jemput Ziswaf

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	4	Primary key
tanggal	DateTime		
nama	Varchar	30	
alamat	Text		
kota	Varchar	30	
no_telp	Varchar	30	
email	Varchar	30	
jenis	Varchar	15	
tgl_jemput	Date		
jam_jemput	Time		
status	enum	‘tolak’,’jemput’	

Tabel 3.4. Tabel Anggota IHC

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	3	Primary key
tanggal	DateTime		Primary key
nia	Varchar	10	Primary key
nama	Varchar	30	Primary key
jenis_kelamin	Varchar	10	
ttl	Varchar	30	
alamat	Text		
kodepos	Varchar	5	
no_telp	Varchar	30	
email	Varchar	30	
username	Varchar	20	
password	Varchar	20	
status	enum	'ditolak', 'anggota'	

Tabel 3.5. Tabel Pembayaran Anggota IHC

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	3	Primary key
tanggal	dateTime		
nama	varchar	20	
jumlah	varchar	10	
tanggal_transfer	varchar	15	
no_rek	varchar	15	

Tabel 3.6. Tabel Anggota Pelatihan

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	3	Primary key
tanggal	DateTime		Primary key
nia	Varchar	10	
nama	Varchar	30	
jenis_kelamin	Varchar	10	
ttl	Varchar	30	
alamat	Text		
kodepos	Varchar	5	
no_telp	Varchar	30	
email	Varchar	30	
pekerjaan	Varchar	100	
jenis_pelatihan	enum	‘peduli’,’shq’, ’ihc’,’wirausaha’	Primary key
username	Varchar	20	
password	Varchar	20	
status	enum	'daftar', 'peserta', 'ditolak'	

Tabel 3.7. Tabel Pembayaran Pelatihan

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	int	3	Primary key
tanggal	dateTime		Foriegn Key
jenis_pelatihan	enum	‘peduli’,’shq’, ’ihc’,’wirausaha’	Foriegn Key
jumlah	varchar	10	
tanggal_transfer	varchar	15	
no_rek	varchar	15	

Tabel 3.8. Tabel Produk

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	3	Primary key
kode_produk	Varchar	10	
nama	Varchar	20	
keterangan	Text		
gambar	Varchar	30	
harga	Varchar	20	
harga_anggota	Varchar	20	

Tabel 3.9. Tabel Pesan Produk

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	3	Primary key
tanggal	DateTime	30	
nia	Varchar	10	Primary key
nama	Varchar	20	
alamat	Text		
no_telp	Varchar	30	
email	Varchar	30	
kode_produk	Varchar	10	
jumlah	Int	4	
status	Enum	'anggota', 'bukan_anggota'	
harga	Varchar	15	
status_proses	Enum	' ', 'terlaksana', 'ditolak'	

Tabel 3.10. Tabel Konsultasi

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	3	Primary key
tanggal	DateTime		
nama	Varchar	30	
alamat	Text		
no_telp	Varchar	30	
email	Varchar	30	
pertanyaan	Text		
jenis	Enum	'ziswaf ', 'ihc', 'umum'	
jawaban	Text		
publish	Enum	'tidak ', 'ya'	

Tabel 3.11. Tabel Info

Nama Field	Type	Length	Keterangan
id	Int	3	Primary key
judul	Varchar	100	
isi_info	Text		
gambar	Varchar	30	
hari	Varchar	10	
tanggal	Date	30	
jam	Time		
jenis_info	Enum	'ziswaf', 'ihc', 'pelatihan'	

Tabel 3.12. Tabel Buku Tamu

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	4	Primary key
tanggal	DateTime		
email	Varchar	30	
nama	Varchar	30	
komentar	Text		

Tabel 3.13. Tabel Berita

Nama Field	Type	Length	Keterangan
id_berita	Int	5	Primary key
judul	Varchar	100	
isi_berita	Text		
gambar	Varchar	100	
hari	Varchar	20	
tanggal	Date		
jam	Time		

Tabel 3.14. Tabel Artikel

Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	3	Primary key
kategori	Varchar	20	
judul	Varchar	100	
isi_artikel	Text		
hari	Varchar	20	
tanggal	Date		

Tabel 3.15. Tabel Galeri

Nama Field	Type	Length	Keterangan
ig_galeri	Int	3	Primary key
judul	Varchar	100	
gambar	Varchar	100	

Tabel 3.16. Tabel Profil

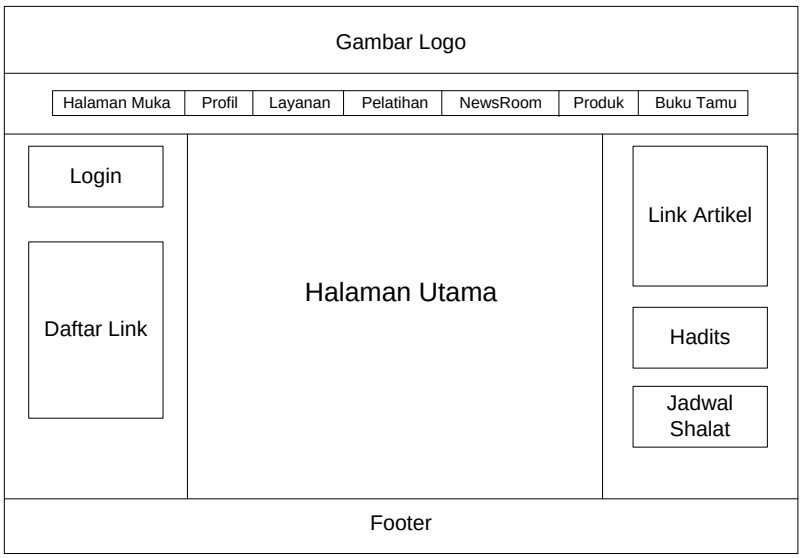
Nama Field	Type	Length	Keterangan
no	Int	3	Primary key
tanggal	DateTime	100	
judul	Varchar	100	
gambar	Varchar	100	
isi	Text		
halaman	Enum	'tentang_kami', 'sejarah','visi_misi', 'pengurus', 'legal_formal','logo'	

3.4.6 Perancangan Antar Muka Pemakai

Antarmuka pemakai merupakan media komunikasi antara pemakai dengan sistem komputer. Hasil perancangan antarmuka pemakai akan memudahkan proses implementasi. Adapun antarmuka yang akan dirancang adalah sebagai berikut :

3.4.6.1 Antarmuka Tampilan Utama

Menampilkan Halaman utama web, yang berisi informasi tentang yayasan Ihyaud Da’wah Foundation.



Gambar 3.20. Antarmuka Tampilan Utama

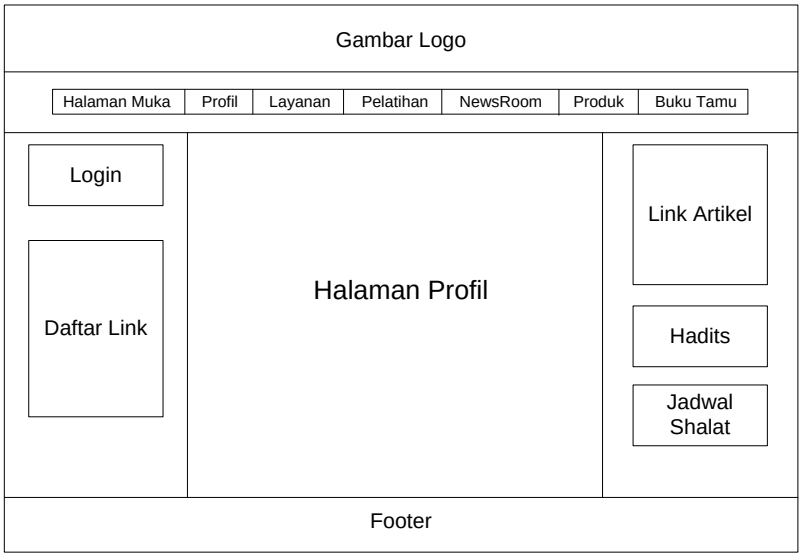
Tabel 3.17. Penjelasan Antarmuka Tampilan Utama

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Utama	Menampilkan link tentang profil yayasan, berita dan produk

3.4.6.2 Antarmuka Profil

Menampilkan Halaman utama web, yang berisi informasi tentang yayasan Ihyaud Da'wah Foundation. Termasuk sejarah berdirinya, visi, misi, legal formal dan bentuk pelayanan-pelayanan yang disuguhkan.



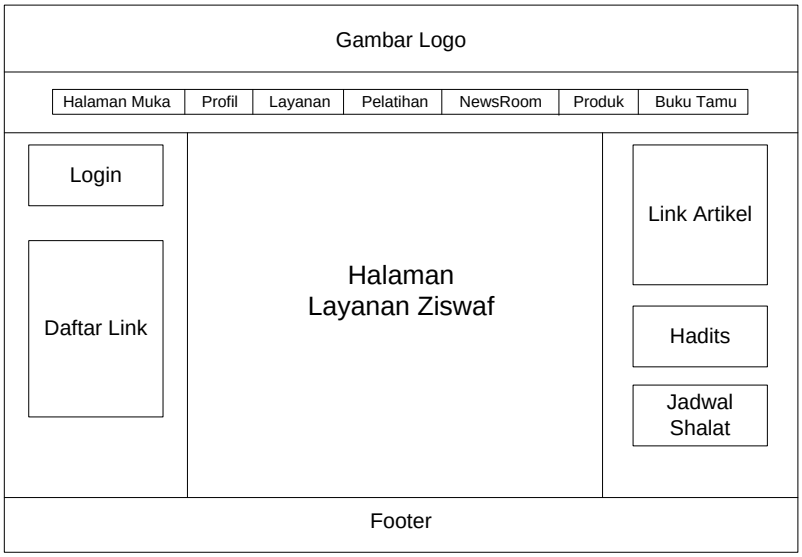
Gambar 3.21. Antarmuka Profil

Tabel 3.18. Penjelasan Antarmuka Profil

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Profil	Menampilkan profil tentang yayasan, sejarah, visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo

3.4.6.3 Antarmuka Layanan Ziswaf

Menampilkan Halaman yang berisi informasi tentang layanan yang berhubungan dengan penerimaan zakat, infak, shadaqah dan wakaf (ziswaf). Halaman ini juga berisi link-link tentang zakat, seperti seputar pengetahuan zakat, form layanan jemput zakat, cara pembayaran zakat dan form konfirmasi pembayaran zakat.



Gambar 3.21. Antarmuka Layanan Ziswaf

Tabel 3.19. Penjelasan Antarmuka Layanan Ziswaf

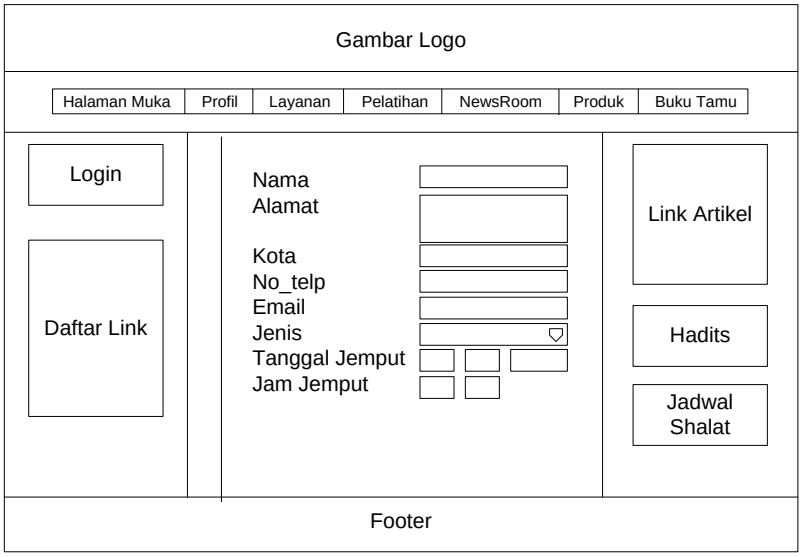
No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke

		tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Layanan Ziswaf	Menampilkan pelayanan seputar ziswaf (zakat, infak,shadaqah), anatara lain : tentang ziswaf yang menampilkan pengetahuan tentang zakat, pembayaran ziswaf yang menampilkan cara penitipan zakat ke yayasan, Jemput zakat yang berisi form untuk meminta pelayanan jemput zakat, konfirmasi zakat yang menampilkan form konfirmasi bagi yang membayar zakat melalui transfer ke rekening yayasan,informasi donasi yang menapilkan rekapitulasi data ziswaf yang masuk keyayasan, dan konsultasi zakat yang menampilkan konsultasi seputar zakat dan menampilkan form isi konsultasi.

3.4.6.4 Antarmuka Pengisian Formulir Jemput Ziswaf

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian pelayanan jemput ziswafziswaf, Pengunjung wajib mengisi form ini sebagai bentuk laporan bahwa

pengunjug ingin menyalurkan zakatnya diyayasan ini dengan cara dijemput kerumah.



Gambar 3.22. Antarmuka Pengisian Formulir Jemput Ziswaf

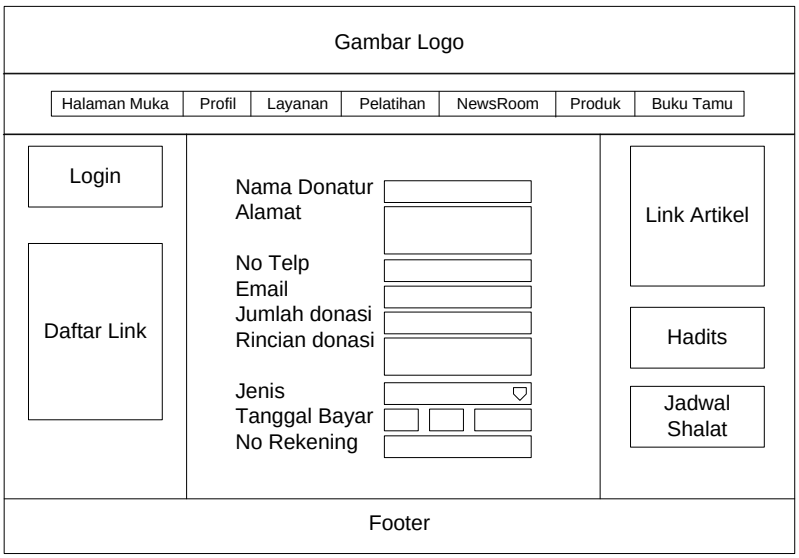
Tabel 3.20. Penjelasan Antarmuka Pengisian Formulir Jemput Ziswaf

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha

6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Nama, Alamat, Kota, No_telp, Email, Jenis, Tanggal Jemput, Jam Jemput	Menampilkan input jemput zakat sebagai form pelayanan jemput zakat

3.4.6.5 Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Ziswaf

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian konfirmasi pembayaran ziswaf, setelah pengunjung menyalurkan zakat melalui bank dengan cara ditransfer ke rekening yayasan. Pengunjung wajib mengisi form ini sebagai bentuk laporan telah menyalurkan zakatnya diyayasan ini.



Gambar 3.23. Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Ziswaf

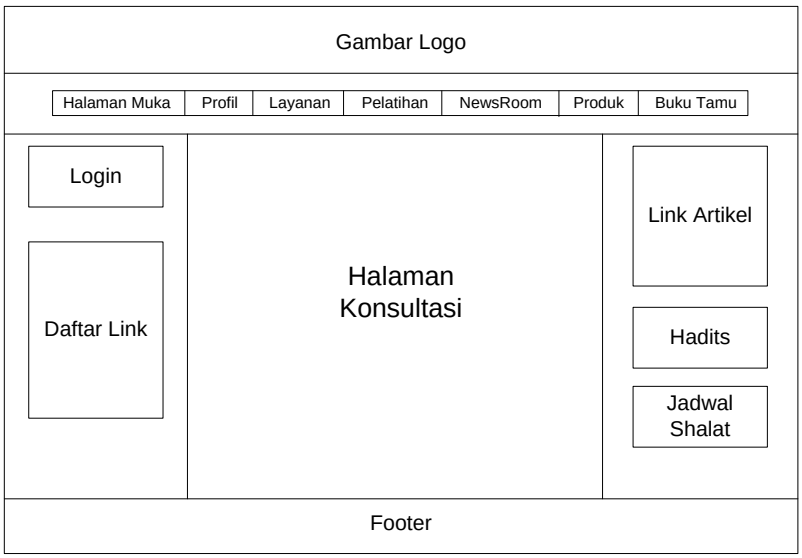
Tabel 3.21. Penjelasan Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Ziswaf

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Nama Donatur, Alamat , No Telp, Email, Jumlah donasi, Rincian donasi, Jenis . Tanggal Bayar, No Rekening	Menampilkan input konfirmasi pembayaran ziswaf setelah pengunjung mentransfer uang kerekning yayasan

3.4.6.6 Antarmuka Informasi Konsultasi

Menampilkan Halaman yang berisi informasi tentang konsultasi atau pertanyaan-pertanyaan yang diajukan pengunjung kepada pihak yayasan seputar layanan, atau pertanyaan lain tentang keislaman.



Gambar 3.24. Antarmuka Informasi Konsultasi

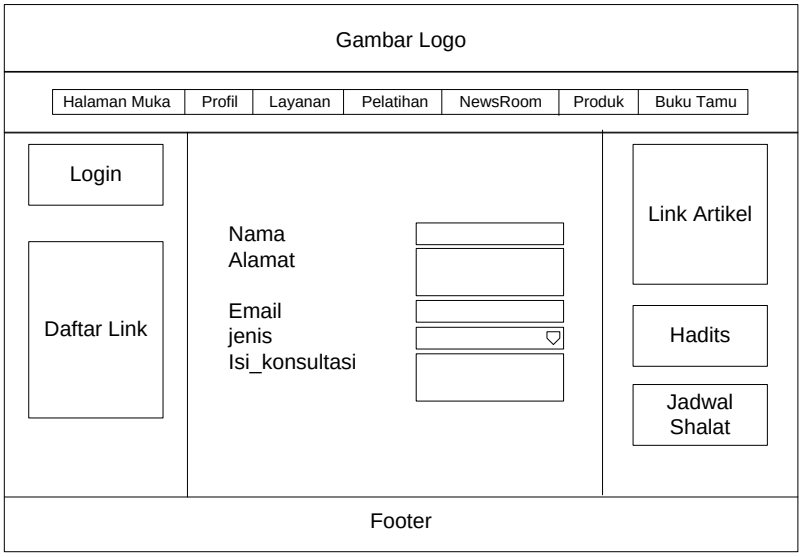
Tabel 3.22. Penjelasan Antarmuka Informasi Konsultasi

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Konsultasi	Menampilkan halaman yang berisi data konsultasi dan jawabannya dari pertanyaan pengunjung kepaada pihak yayasan

3.4.6.7 Antarmuka Pengisian Konsultasi

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian konsultasi



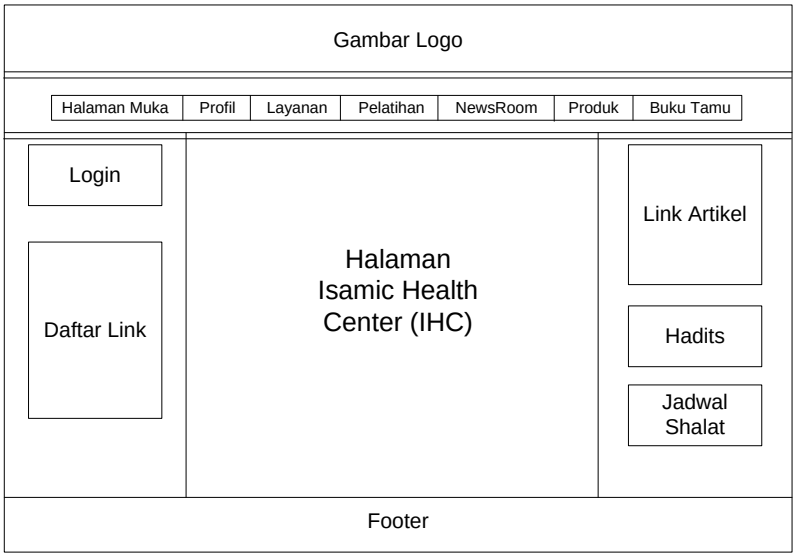
Gambar 3.25. Antarmuka Pengisian Konsultasi

Tabel 3.23. Penjelasan Antarmuka Pengisian Konsultasi

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Nama, Alamat, Email, jenis, Isi_konsultasi	Menampilkan input konsultasi

3.4.6.8 Antarmuka Layanan IHC

Menampilkan Halaman yang berisi informasi tentang layanan kesehatan, tentang Islamic Health Center (IHC), juga berisi tentang seputar kesehatan dan cara pengobatan nabi, dan link-link tentang pendaftaran anggota IHC, Pemesanan produk IHC, konfirmasi pembayaran pemesanan produk, dan lai-lain



Gambar 3.26. Antarmuka Layanan IHC

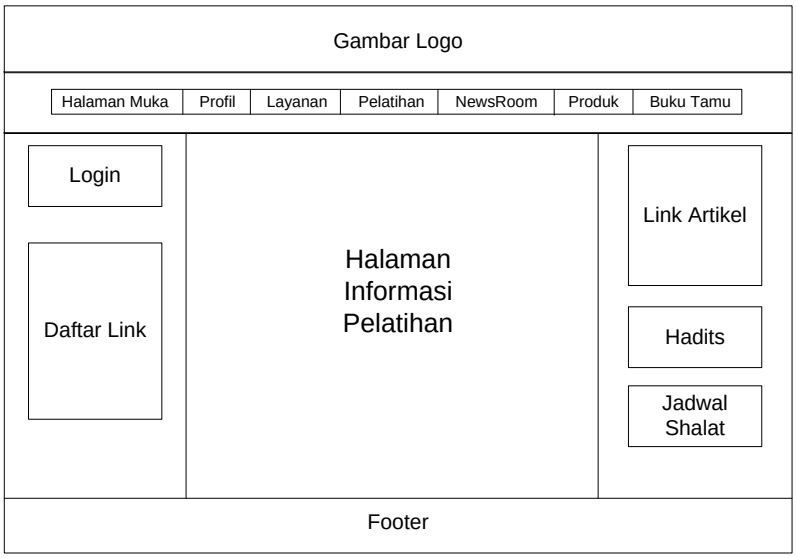
Tabel 3.24. Penjelasan Antarmuka Layanan IHC

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi

5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Islamic Health Center (iHC)	Menampilkan halaman seputar layanan kesehatan seperti pengobatan cara nabi, pemesanan produk kesehatan, dll

3.4.6.9 Antarmuka Informasi Pelatihan

Menampilkan Halaman yang berisi informasi tentang layanan pelatihan-pelatihan yang diadakan oleh pihak yayasan, seperti PEDULI (Pesantern Da'I Terampil Mandiri, Thibun Nabaway, Wirausaha dan lain-lain.



Gambar 3.27. Antarmuka Informasi Pelatihan

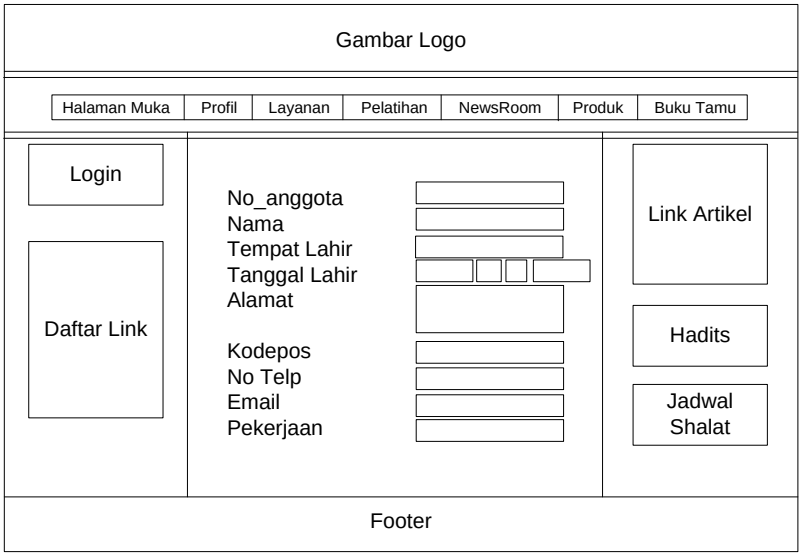
Tabel 3.25. Penjelasan Antarmuka Informasi Pelatihan

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Informasi Pelatihan	Menampilkan halaman seputar pelatihan-pelatihan yang diselenggarakan oleh IDF, antara lain: Peduli,Hufdz Qur'an, Thibun Nabawy dan wirausaha

3.4.6.10 Antarmuka Pengisian Pendaftaran Pelatihan

Menampilkan Halaman yang berisi form pendaftaran keanggotaan pelatihan.



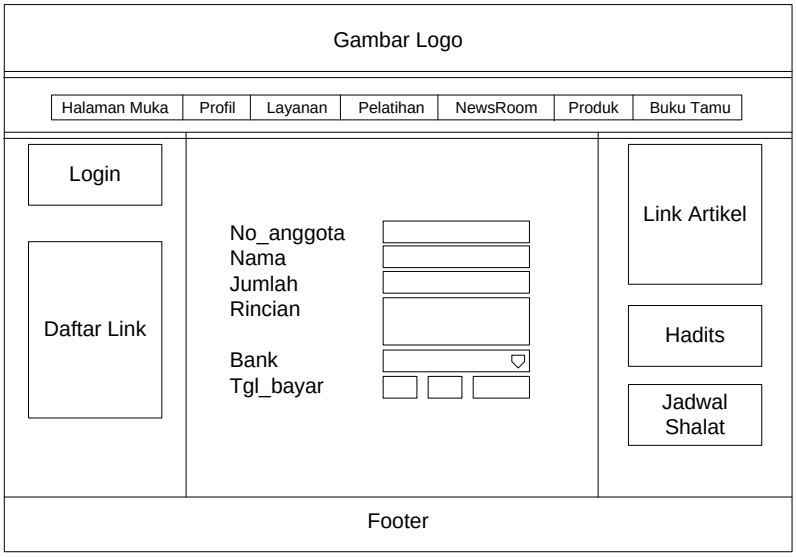
Gambar 3.28. Antarmuka Pengisian Pendaftaran Pelatihan

Tabel 3.26. Penjelasan Antarmuka Pengisian Pendaftaran Pelatihan

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	No_anggota, Nama, Tempat Lahir, Tanggal Lahir, Alamat, Kodepos, No Telp, Email, Pekerjaan	Menampilkan inputan pendaftaran pelatihan

3.4.6.11 Antarmuka Pengisisan Konfirmasi Pembayaran Pelatihan

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian konfirmasi pembayaran pelatihan, setelah pendaftar membayarr biaya pelatihan melalui bank dengan cara ditransfer ke rekening yayasan. Pengunjung wajib mengisi form ini sebagai bentuk laporan telah membayar uang pendaftaran dan biaya pelatihannya ke yayasan.



Gambar 3.29. Antarmuka Pengisisan Konfirmasi Pembayaran Pelatihan

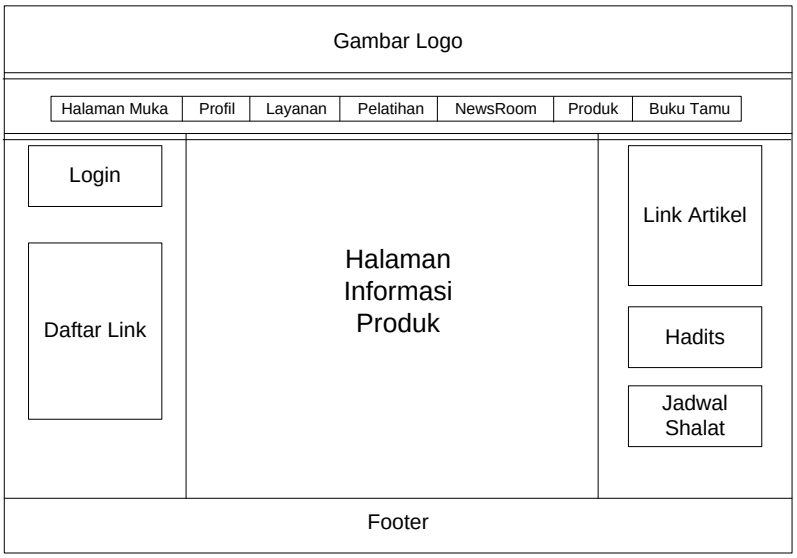
Tabel 3.27. Penjelasan Antarmuka Pengisisan Konfirmasi Pembayaran Pelatihan

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke

		tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	No_anggota, Nama, Jumlah, Rincian, Bank, Tgl_bayar	Menampilkan konfirmasi pembayaran pelatihan

3.4.6.12 Antarmuka Informasi Produk

Menampilkan Halaman yang berisi informasi tentang produk-produk obat-obatan dan makanan yang ditawarkan oleh yayasan. Berisi juga link-link cara pemesanannya, form pemesanan produk, form konfirmasi pembayaran produk, dan lain-lain



Gambar 3.30. Antarmuka Informasi Produk

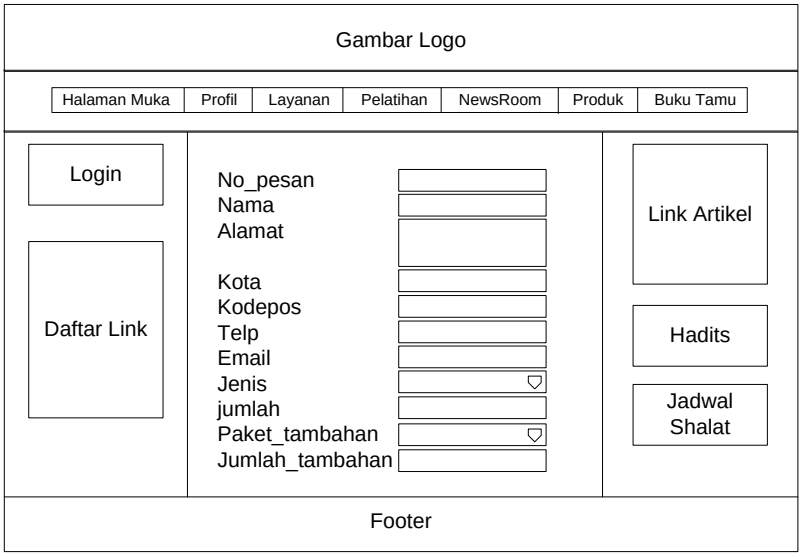
Tabel 3.28. Penjelasan Antarmuka Informasi Produk

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Informasi Produk	Menampilkan halaman seputar informasi produk-produk yang ditawarkan yayasan baik obat-obatan maupun makanan

3.4.6.13 Antarmuka Pengisian Pemesanan Produk

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian pemesanan produk-produk yayasan.



Gambar 3.31. Antarmuka Pengisian Pemesanan Produk

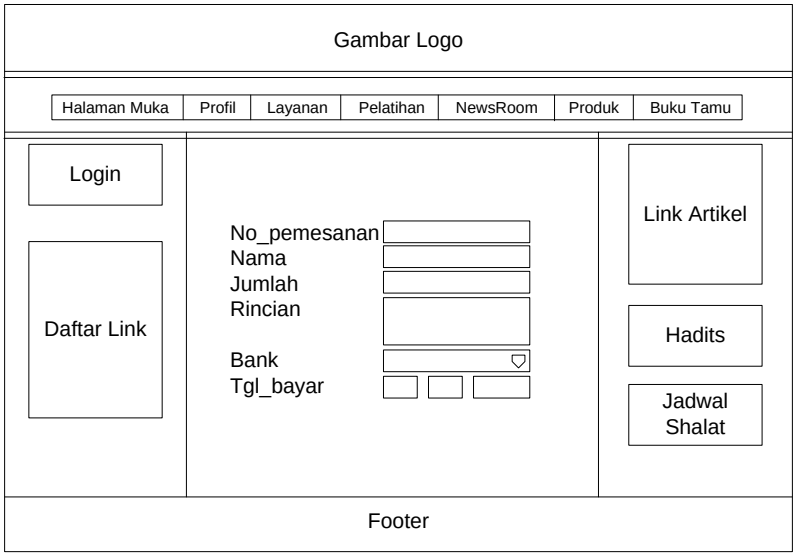
Tabel 3.29. Penjelasan Antarmuka Pengisian Pemesanan Produk

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	No_pesan, Nama, Alamat, Kota, Kodepos, Telp, Email, Jenis, jumlah,	Menampilkan formulir inputan pemesanan produk

	Paket_tambahan, Jumlah_tambahan	

3.4.6.14 Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Produk

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian konfirmasi pembayaran produk, setelah pendaftar membayar biaya produk sesuai dengan harga yang tertera di halaman web melalui bank dengan cara ditransfer ke rekening yayasan. Pengunjung wajib mengisi form ini sebagai bentuk laporan telah membayar uang pemesanan produk ke yayasan.



Gambar 3.32. Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Produk

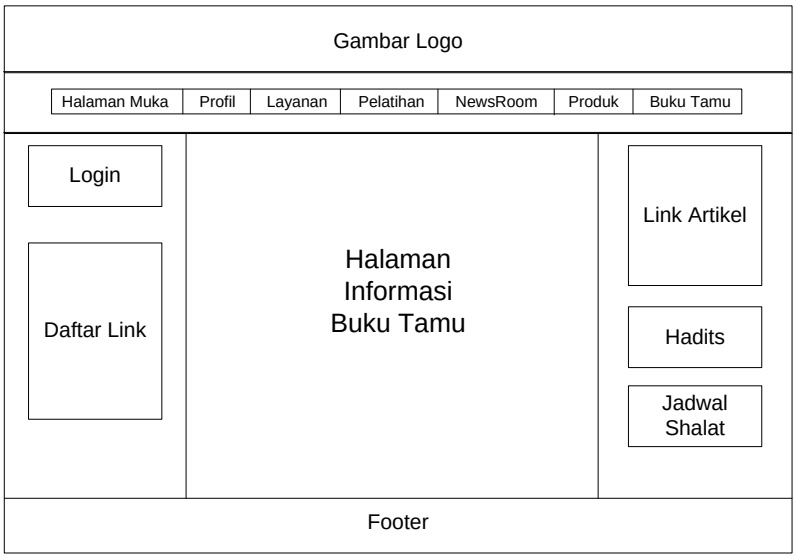
Tabel 3.30. Penjelasan Antarmuka Pengisian Konfirmasi Pembayaran Produk

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan

		misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	No_pemesanan, Nama, Jumlah, Rincian, Bank, Tgl_bayar	Menampilkan formulir inputan konfirmasi pembayaran produk kerekening yayasan melalui transfer bank

3.4.6.15 Antarmuka Informasi Buku Tamu

Menampilkan Halaman yang berisi data-data pengunjung yang mengisi buku tamu beserta komentar dari pengujung.



Gambar 3.33. Antarmuka Informasi Buku Tamu

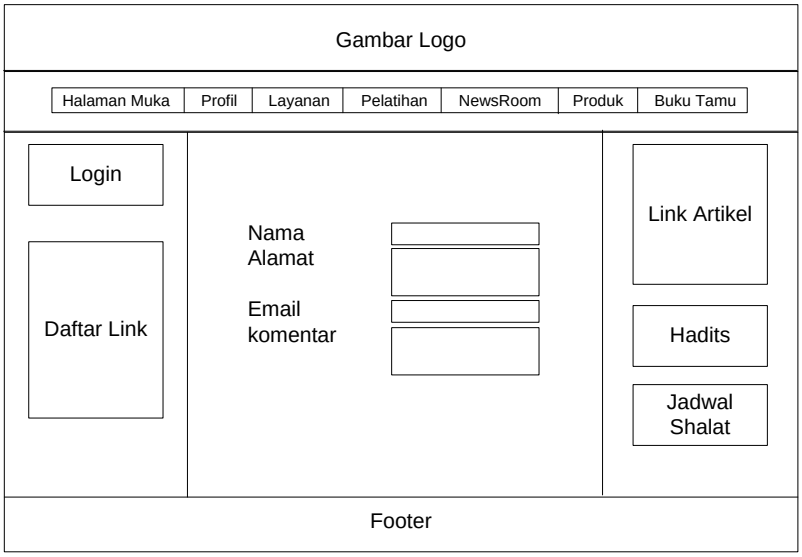
Tabel 3.31. Penjelasan Antarmuka Informasi Buku Tamu

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar

		islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Halaman Buku Tamu	Menampilkan halaman berisi pengunjung web site dan komentar pengunjung

3.4.6.16 Antarmuka Pengisisan Buku Tamu

Menampilkan Halaman yang berisi form pengisian buku tamu atau data pengunjung web site



Gambar 3.34. Antarmuka Pengisisan Buku Tamu

Tabel 3.35. Penjelasan Antarmuka Pengisisan Buku Tamu

No	Fungsi	Keterangan
1	Gambar Logo	Gambar atas tampilan utama, logo yayasan Ihyaud Da'wah Foundation
2	Halaman Muka	Untuk Menghubungkan ke tampilan utama
3	profil	Untuk menghubungkan ke tampilan profil Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan yang lain, antara lain : tentang kami,sejarah,visi dan misi, pengurus, legal formal dan logo.
4	Layanan	Untuk menghubungkan ke tampilan layanan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan layanan, antara lain : ziswaf,kesehatan (IHC) dan konsultasi
5	Pelatihan	Untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan pelatihan-pelatihan, antara lain : Peduli,Hufadz Qur'an, Thibun Nabawy dan Wirausaha
6	News Room	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF), yang didalamnya terdapat link untuk menghubungkan ke tampilan info-info seputar yayasan atau info seputar islam, antara lain : Artikel, Berita dan Galeri
7	Produk	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Produk Yayasan Ihyaud Da'wah Foundation (IDF)
8	Buku Tamu	Untuk menghubungkan ke tampilan informasi Pengunjung web site
9	Login	Tempat mengisi username dan password untuk melakukan login ketampilan anggota, admin atau staf admin
10	Daftar link	Untuk menghubungkan ketampilan lain, antara lain link profil, pendiri, konsultasi, dll
11	Link Artikel	Menghubungkan ke tampilan artikel seputar islam
12	Hadits	Menampilkan hadits
13	Jadwal shalat	Menampilkan waktu shalat
14	Nama, Alamat, Email, komentar	Menampilkan form inputan buku tamu