

Project Pemrograman Web Berbasis Framework

Nama Anggota Kelompok 14:

1. Muhammad Rafif Athallah (434221046)
2. Ratna Firdaus (434221047)

1.	Bidang	Sosial
2.	Tema	Sistem Informasi Berdonasi Yatim Piatu secara Online
3.	Gambaran sistem	Merupakan sebuah situs web donasi untuk anak yatim piatu di panti asuhan yang dapat dilakukan oleh masyarakat yang ingin berdonasi.
4.	Aktor	User donatur, User pihak yayasan panti asuhan, admin
5.	Proses-proses	<u>User donatur</u> <ol style="list-style-type: none">1. Pengguna donatur dapat melakukan registrasi dengan mengisi informasi secara lengkap. Informasi tersebut akan disimpan dalam database untuk digunakan saat login dan keperluan lainnya.2. Pengguna donatur dapat melakukan login ke sistem dengan menggunakan akun yang telah terdaftar dengan username email dan password.3. Pengguna donatur dapat melihat daftar yayasan panti asuhan yang tersedia di platform berdasarkan lokasi provinsi dan kabupaten/kota.4. Pengguna donatur dapat melihat detail lengkap yayasan panti asuhan5. Pengguna donatur dapat melakukan donasi kepada yayasan panti asuhan yang dipilih. Donasi akan dicatat dalam database dan jumlah donasi yang terkumpul akan diperbarui.6. pengguna donatur dapat melihat riwayat donasi yang telah dilakukan. <u>User pihak yayasan panti asuhan</u> <ol style="list-style-type: none">1. Pihak yayasan dapat melakukan registrasi dengan mengisi informasi secara lengkap. Informasi tersebut

akan disimpan dalam database untuk digunakan saat login dan keperluan lainnya.

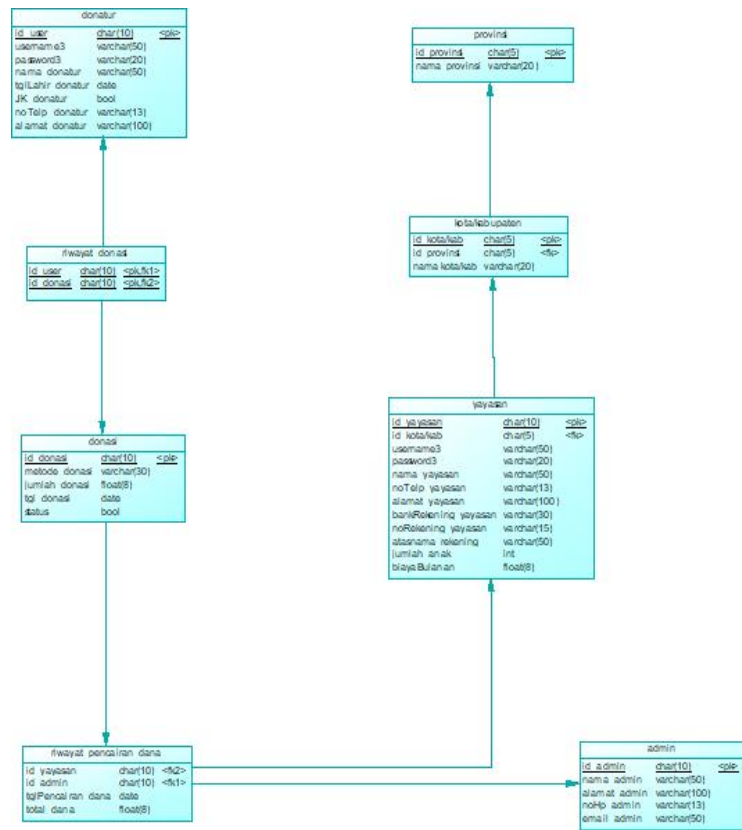
2. Pihak yayasan dapat **melakukan login** ke sistem dengan menggunakan akun yang telah terdaftar dengan username email dan password.
3. Pihak yayasan memiliki akses untuk **mengisi dan mengubah informasi** tentang profil yayasan.
4. Pihak yayasan dapat melihat **riwayat pencairan dana** yang ditransfer oleh admin.

Admin

1. Admin memiliki akses untuk **mengelola daftar yayasan panti asuhan** yang ada di platform. Admin dapat menambah, mengubah, atau menghapus daftar yayasan tersebut
2. Admin dapat melihat jumlah donasi yang terkumpul dan memiliki akses untuk **pencairan dana** dengan cara mentransfer langsung ke rekening yayasan panti asuhan yang bersangkutan tiap bulan.
3. Admin dapat melihat **riwayat pencairan dana** yang telah ditransfer kepada pihak yayasan.
4. Admin memiliki akses untuk **mengelola informasi** yang terdapat pada **fitur about dan helpdesk**.

6.

Design database



7.	Fitur-fitur	<p><u>Sebelum login</u> (untuk pengguna donatur dan pihak yayasan panti asuhan)</p> <p>Halaman Beranda (Home):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menyajikan opsi registrasi atau login ke akun, about, dan helpdesk <p>Halaman Registrasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulir untuk pengguna donatur dan pihak yayasan panti asuhan mengisi informasi yang dibutuhkan secara lengkap • Tombol untuk mengirimkan formulir registrasi. <p>Halaman Login:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulir untuk pengguna donatur dan pihak yayasan panti asuhan memasukkan kredensial login, seperti username email dan password. • Tombol untuk masuk ke akun. <p>Halaman About (Tentang Kami):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menampilkan informasi tentang platform donasi kepada donatur dan pihak yayasan panti asuhan <p>Halaman Helpdesk (Bantuan):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menyajikan beberapa pertanyaan yang sering ditanyakan pengguna. <p><u>Setelah login</u></p> <p>User donatur</p> <p>Halaman Beranda (Home):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menyajikan opsi about, helpdesk, profil, donasi, riwayat donasi <p>Halaman Profil Donatur:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menampilkan informasi pribadi donatur • Memberikan opsi untuk mengubah informasi pribadi atau kata sandi. <p>Halaman Daftar Yayasan Panti Asuhan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menampilkan daftar yayasan panti asuhan yang tersedia di platform, disusun berdasarkan lokasi provinsi dan kabupaten/kota. • Memberikan informasi singkat tentang setiap yayasan panti asuhan, seperti nama, alamat
----	-------------	--

- Memberikan informasi jumlah dana donasi yang sudah terkumpul.
- Memuat tombol untuk melihat detail lengkap yayasan panti asuhan.

Halaman Detail Yayasan Panti Asuhan:

- Menampilkan informasi lengkap tentang yayasan panti asuhan, termasuk jumlah anak yatim piatu, biaya rata-rata pengeluaran tiap bulan, dan keterangan lainnya.
- Menyajikan foto-foto kegiatan dan proyek yang dilakukan oleh yayasan.
- Memberikan opsi kepada donatur untuk melakukan donasi kepada yayasan panti asuhan tersebut.

Halaman Donasi:

- Formulir untuk donatur memasukkan jumlah donasi yang ingin diberikan dan metode pembayaran yang dipilih.
- Memuat tombol untuk mengirimkan donasi.

Halaman Riwayat Donasi:

- Menampilkan ringkasan donasi, termasuk jumlah dana yang didonasikan, yayasan penerima, dan informasi pembayaran.

User pihak yayasan panti asuhan

Halaman Beranda (Home):

- Menyajikan opsi about, helpdesk, profil yayasan, dan riwayat pencairan dana

Halaman Profil Yayasan:

- Menyajikan ringkasan informasi tentang identitas lengkap panti asuhan, jumlah anak yatim piatu yang ditangani dan biaya rata-rata pengeluaran tiap bulan.
- Memungkinkan pihak yayasan untuk mengubah informasi tersebut.

Halaman Riwayat Pencairan Dana:

- Menampilkan jumlah dana yang diterima setiap bulan dan tanggal terima.

Admin

Halaman Beranda (Home):

- Menyajikan opsi about, helpdesk, daftar yayasan panti asuhan, pencairan dana, dan riwayat pencairan dana

Halaman Daftar Yayasan Panti Asuhan:

- Memberikan opsi kepada admin untuk menambah, mengubah, atau menghapus daftar yayasan tersebut.

Halaman Pencairan Dana:

- Memuat fitur untuk mencairkan dana dengan melakukan pembayaran langsung ke rekening yayasan panti asuhan tiap bulan.

Halaman Riwat Pencairan Dana:

- Menampilkan jumlah dana yang ditransfer setiap bulan, nama yayasan, dan tanggal pencairan dana

Halaman About:

- Memberikan opsi kepada admin untuk menambah, mengubah informasi tentang web pada fitur about.

Halaman Helpdesk:

- Memberikan opsi kepada admin untuk menambah, mengubah, atau menghapus daftar pertanyaan pada fitur helpdesk.

Lampiran: PDM

