

## Analisis Aplikasi Donasi Kita

### Pendahuluan

Donasi Kita adalah platform donasi online yang bertujuan untuk mempermudah proses kontribusi untuk tujuan sosial. Aplikasi ini menawarkan antarmuka yang ramah pengguna, memastikan keamanan dan aksesibilitas untuk semua pengguna, serta menyediakan berbagai metode donasi. Platform ini berusaha menjembatani kesenjangan antara donatur dan tujuan yang membutuhkan, menciptakan platform yang dapat diandalkan dan berdampak.

### Ruang Lingkup

Ruang lingkup aplikasi Donasi Kita mencakup:

1. **Fungsi Utama:** Menyediakan alat bagi pengguna untuk mendaftar, masuk, dan membuat atau berkontribusi pada kampanye donasi.
2. **Cakupan Platform:** Dapat diakses melalui situs web dan aplikasi seluler.
3. **Target Pengguna:** Individu dan organisasi yang tertarik mendukung berbagai inisiatif sosial.
4. **Interaksi Pengguna:** Fitur untuk membuat kampanye donasi, menelusuri kampanye yang tersedia, dan transaksi donasi yang aman.

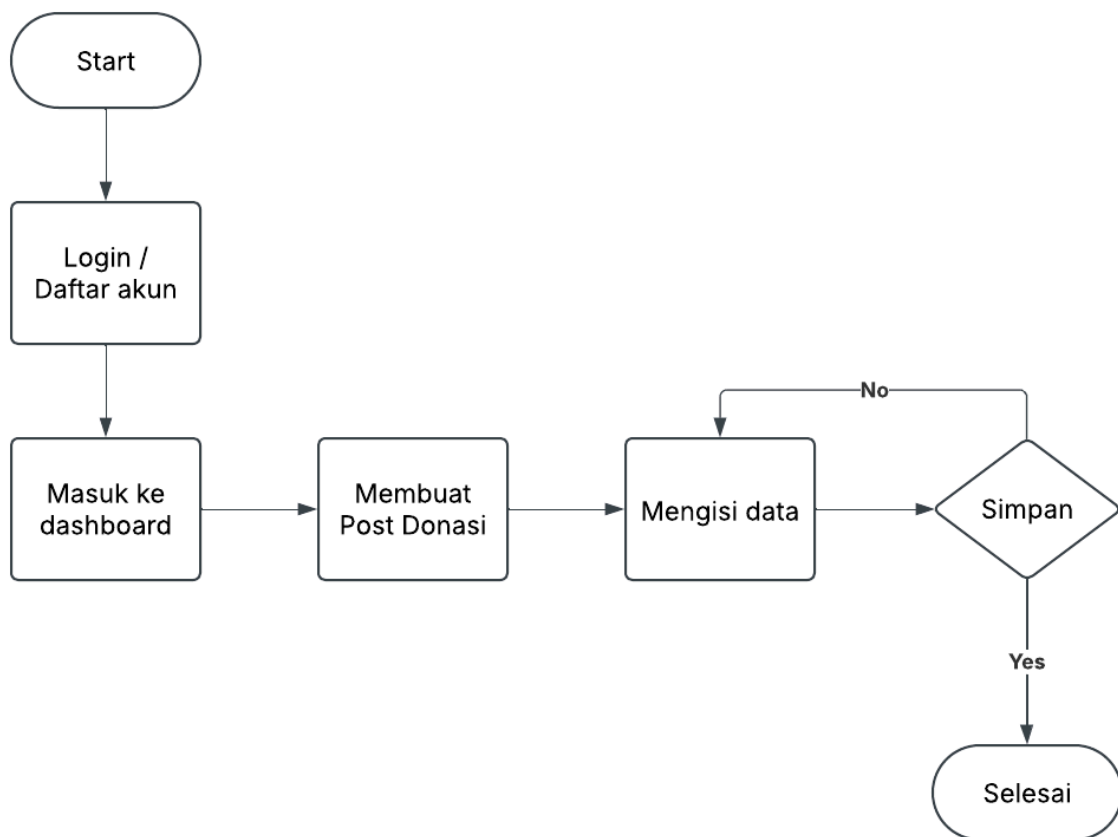
### Kebutuhan Bisnis

1. **Proses Pendaftaran yang Sederhana:** Proses pendaftaran dan login yang mudah untuk pengguna baru.
2. **Manajemen Kampanye:** Memungkinkan pengguna untuk membuat dan mengelola kampanye donasi.
3. **Transaksi Aman:** Menyediakan gateway pembayaran yang aman untuk donasi.
4. **Pembaruan Real-Time:** Menampilkan pembaruan tentang kemajuan donasi.
5. **Umpan Balik Pengguna:** Memungkinkan umpan balik dan ulasan untuk kampanye.
6. **Skalabilitas:** Menangani lalu lintas pengguna yang tinggi selama penggalangan dana.

### Persyaratan Fungsional dan Non-Fungsional

#### Persyaratan Fungsional

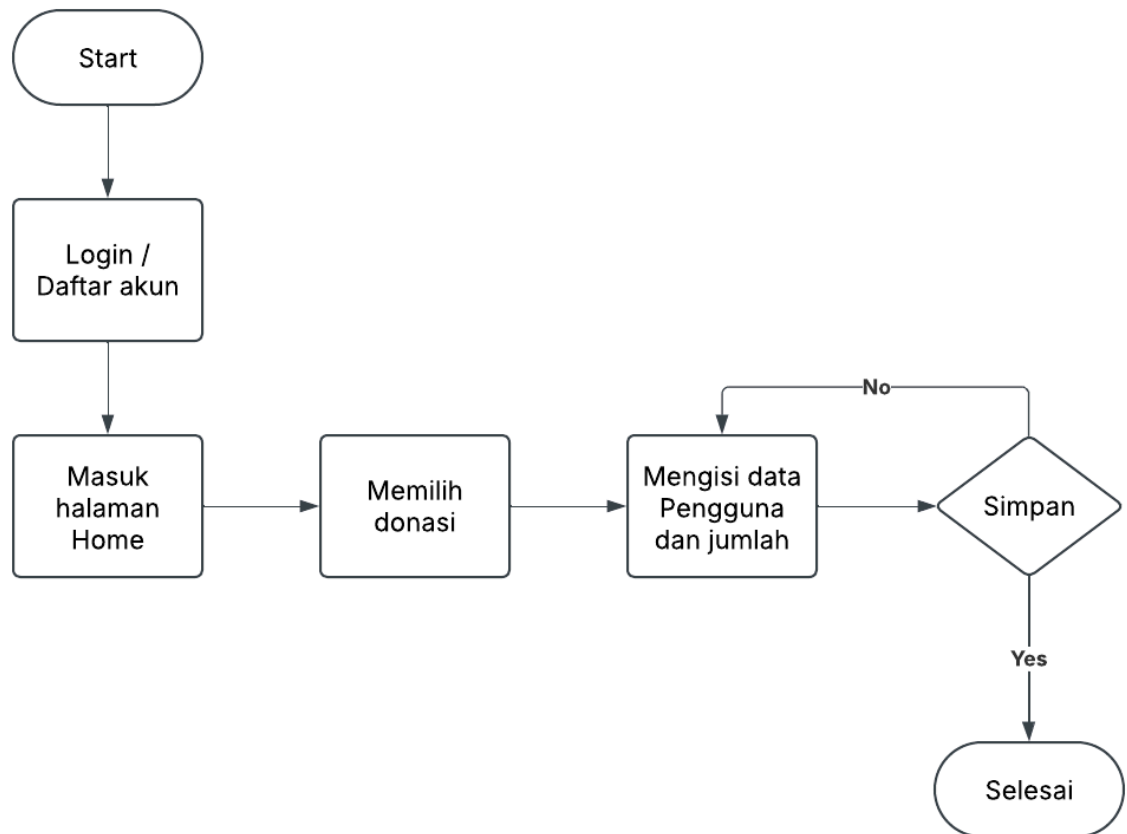
1. **Situs Web:**
  - Sistem pendaftaran dan login pengguna.
  - Dashboard untuk pembuatan kampanye.
  - Integrasi gateway pembayaran yang aman.
  - Fitur kontak dan dukungan.



### Website Flow

#### 2. Aplikasi Seluler:

- Antarmuka yang ramah pengguna yang dioptimalkan untuk layar kecil.
- Notifikasi push untuk pembaruan kampanye dan pengingat.
- Opsi berbagi kampanye yang mudah di media sosial.
- Sinkronisasi dengan backend situs web.



### Flow Aplikasi

#### Persyaratan Non-Fungsional

##### 1. Situs Web:

- Ketersediaan tinggi dengan waktu henti minimal.
- Waktu respons cepat untuk semua interaksi.
- Kepatuhan terhadap regulasi perlindungan data (misalnya, GDPR).
- Kompatibilitas dengan browser dan perangkat utama.

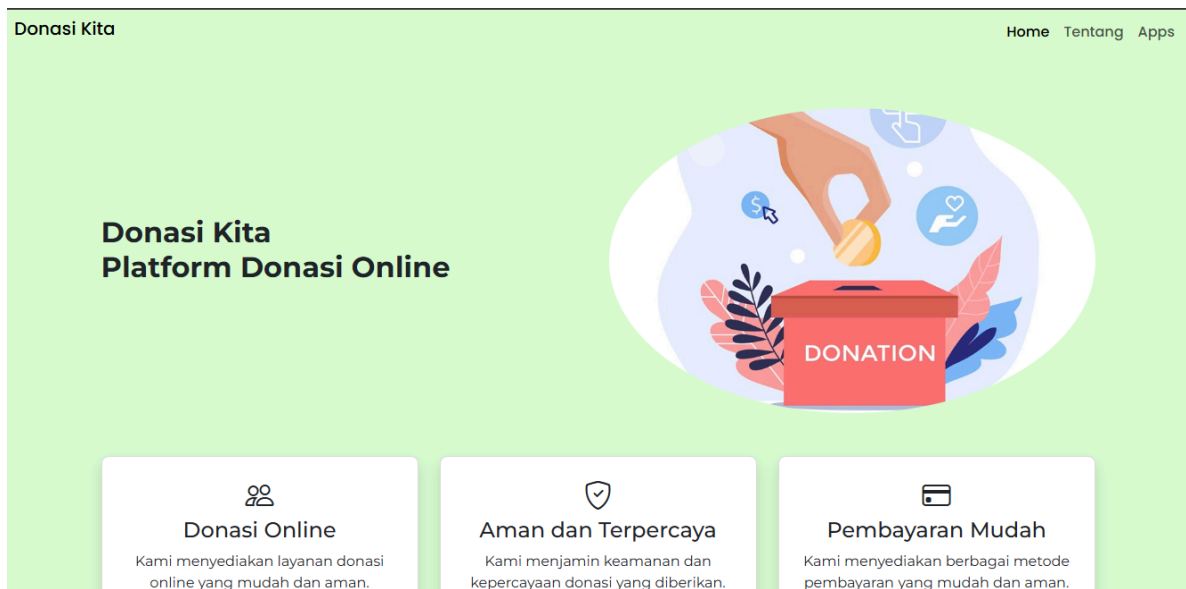
##### 2. Aplikasi Seluler:

- Konsumsi sumber daya rendah untuk memastikan kompatibilitas dengan perangkat kelas bawah.
- Akses offline untuk menjelajahi kampanye yang disimpan.
- Pembaruan rutin untuk memperbaiki bug dan meningkatkan kinerja.
- Penyimpanan data pengguna yang aman.

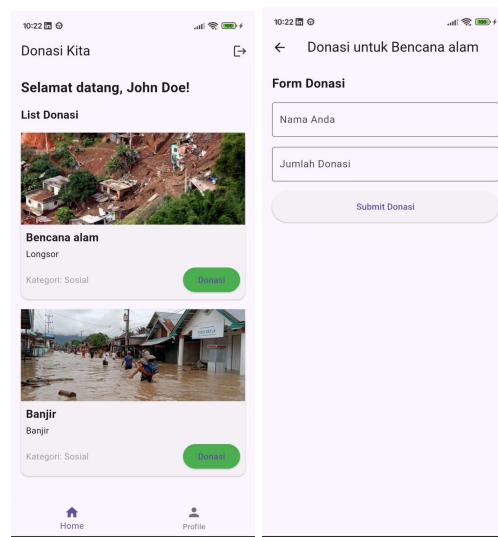
## Kesimpulan

Platform Donasi Kita menyediakan pendekatan holistik untuk manajemen donasi digital, melayani kebutuhan donatur dan penyelenggara secara bersamaan. Dengan fitur-fiturnya yang luas dan komitmennya terhadap keamanan dan kegunaan, platform ini memiliki potensi untuk menjadi platform terkemuka untuk donasi online.

## Lampiran



## Web Landing Page



## Mobile Apps