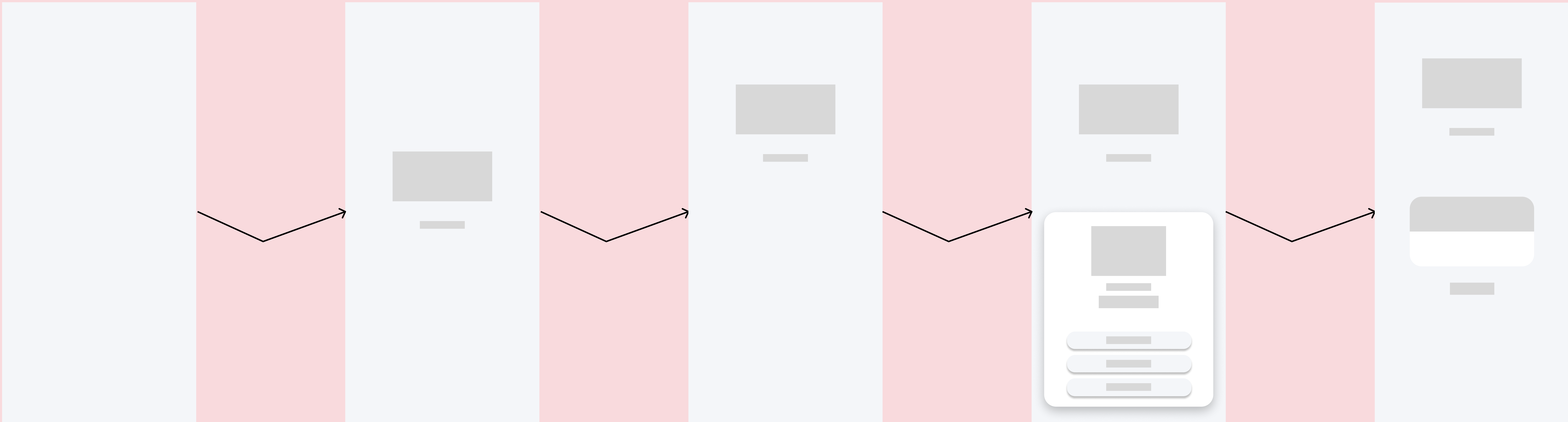


Storyboard Splash Screen Pendeteksi Lokasi



“Pada tahap ini aplikasi memasuki fase system initialization. Mesin melakukan pemuatan resource inti seperti konfigurasi UI, library pendeteksi lokasi, dan modul autentikasi dasar. Layar dibiarkan kosong untuk mengurangi beban awal render dan memastikan transisi yang bersih. Tidak ada interaksi dari pengguna pada fase ini.”

“Logo brand ditampilkan sebagai bentuk pengenalan identitas aplikasi pada pengguna. Pada tahap ini, sistem mulai melakukan pengecekan awal terhadap status izin lokasi yang tersimpan dari penggunaan sebelumnya. Tampilan sederhana dan minimalis memberikan fokus pada identitas brand tanpa distraksi.”

“Aplikasi memasuki fase background processing. Sistem melakukan:

- Verifikasi status GPS (aktif/nonaktif)
- Pemeriksaan izin lokasi sebelumnya
- Mempersiapkan geocoder engine
- Menentukan apakah popup izin perlu ditampilkan

Pada fase ini, antarmuka tetap stabil tanpa perubahan elemen besar untuk menjaga fokus dan menghindari persepsi lag oleh pengguna.”

“Sistem mendeteksi bahwa aplikasi belum memiliki hak akses lokasi. Maka ditampilkan popup permission request dengan gaya visual yang komunikatif dan profesional. Teks menjelaskan bahwa izin lokasi dibutuhkan untuk menampilkan sapaan sesuai daerah dan mengoptimalkan pengalaman personalisasi. Pada tahap ini, logika percabangan dimulai:

- Jika pengguna memilih Izinkan, sistem memulai proses pengambilan koordinat secara real-time.
- Jika pengguna memilih Tolak, aplikasi akan memberikan fallback greeting.
- Jika pengguna memilih Ingatkan Nanti, aplikasi menunda proses lokasi dan hanya meneruskan flow standar.”

“Pada tahap ini aplikasi memasuki fase system initialization. Mesin melakukan pemuatan resource inti seperti konfigurasi UI, library pendeteksi lokasi, dan modul autentikasi dasar. Layar dibiarkan kosong untuk mengurangi beban awal render dan memastikan transisi yang bersih. Tidak ada interaksi dari pengguna pada fase ini.”