Rancangan Website Koperasi Alumni

Alur pengguna, modul sistem, skema website, dan roadmap pengembangan

TUJUAN PLATFORM

Platform digital untuk pengelolaan keanggotaan alumni, transparansi simpanan dan iuran, promosi usaha anggota, kolaborasi proyek, dan tata kelola koperasi. Tidak mencakup fasilitas kredit atau pinjaman.

01 Keanggotaan

Pendaftaran, validasi, profil, direktori

02 Usaha Alumni

Profil bisnis, katalog produk/jasa

03 Keuangan

Simpanan, iuran, kas, laporan

04 Kolaborasi

Peluang bisnis, proyek, mitra

Prinsip: mulai dari MVP, perluas ke marketplace hanya setelah kebutuhan transaksi dikonfirmasi.

Skema Struktur Website

Sitemap dan pembagian akses: publik, anggota, dan pengurus



Catatan: nomor WA, profesi detail, dan informasi keuangan tidak ditampilkan publik tanpa izin.

Alur Pendaftaran dan Aktivasi

Proses anggota baru dan verifikasi oleh pengurus



Jika ditolak / perlu revisi: status pending, admin mengirim alasan, anggota memperbaiki data.

Alur Usaha dan Kolaborasi

Dari profil bisnis hingga pencatatan hasil kerja sama



Opsional fase berikutnya: keranjang, checkout, pesanan, pembayaran, dan distribusi barang.

Alur Keuangan Non-Pinjaman

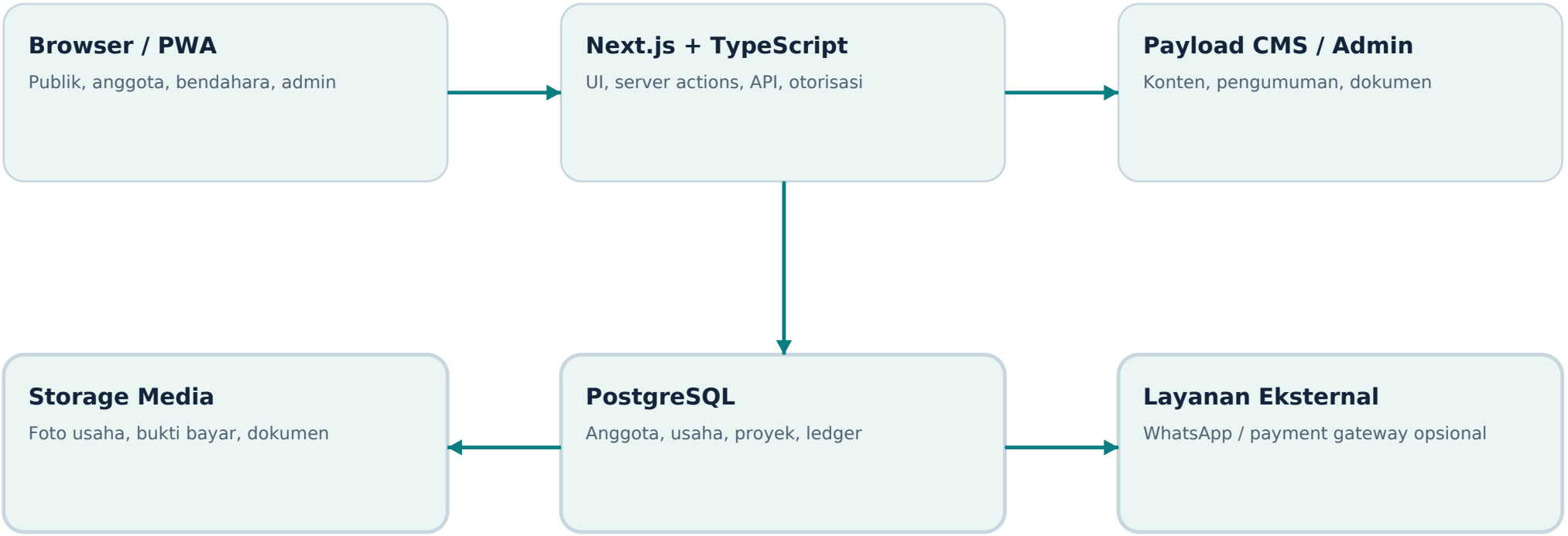
Simpanan anggota, iuran, kas koperasi, dan laporan



Penting: simpanan pokok dan wajib adalah permodalan koperasi, bukan fasilitas pinjaman. Aturan simpanan, alokasi SHU, serta pencatatan akuntansi perlu disesuaikan dengan AD/ART dan keputusan rapat anggota.

Arsitektur Aplikasi & Data

Usulan implementasi Next.js + PostgreSQL + CMS



Entitas inti: users, member_profiles, membership_approvals, businesses, products_services, collaborations, contributions, payments, ledger_entries, announcements, documents, audit_logs.

Kontrol minimum: role-based access, persetujuan privasi, validasi input, backup database, audit trail, dan pemisahan data publik / privat.

Roadmap Pengembangan

Urutan implementasi yang disarankan

FASE 1 | MVP - fondasi

Website publik, registrasi, login, verifikasi, direktori, profil usaha, iuran dasar, admin.

FASE 2 | Operasional koperasi

Business Hub, proyek kolaborasi, pengadaan, buku kas, laporan, katalog produk/jasa.

FASE 3 | Ekspansi digital

SHU, RAT/voting, notifikasi WhatsApp, marketplace dan payment gateway bila diperlukan.

Keputusan awal: marketplace penuh atau direktori usaha + kolaborasi saja?

Keputusan yang Perlu Disepakati

Checklist diskusi dengan klien sebelum finalisasi PRD

- [ ] Status koperasi dan aturan AD/ART yang berlaku
- [ ] Siapa yang boleh mendaftar dan bagaimana validasi alumni
- [ ] Nominal / frekuensi simpanan pokok, wajib, dan iuran
- [ ] Siapa yang menyetujui transaksi dan laporan keuangan
- [ ] Apakah katalog hanya promosi atau ada checkout langsung
- [ ] Bagaimana pengelolaan proyek, komisi, dan pengadaan
- [ ] Hak akses pengurus, bendahara, admin, dan anggota
- [ ] Aturan privasi direktori dan izin publikasi kontak
- [ ] Apakah pembayaran perlu otomatis atau verifikasi manual
- [ ] Prioritas fitur dan target peluncuran MVP

Dokumen ini adalah rancangan awal, bukan spesifikasi hukum atau akuntansi final.