**Dokumen test Application Design**

Dokumen ini berisi jawaban studi kasus yang dimulai dari penggambaran high level architecture sampai dengan alur dari masing-masing fitur yang ada.

1. High Level Architecture

Diagram

Description automatically generated

Gambar 1. High Level Design Architecture

1. Spesifikasi Desain Screen Flow dan ERD

Diagram

Description automatically generated

Gambar 2. Use Case Diagram

Application

Description automatically generated with medium confidence

Gambar 3. Proses Bisnis Aplikasi XYZ

1. Detail Desain API

Diagram

Description automatically generated

Gambar 4. ERD Aplikasi XYZ

Diagram, text

Description automatically generated

Gambar 5. Notes API Aplikasi XYZ

Tabel 1. Alur API Aplikasi XYZ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **API Flow Manajemen Pengguna** | **API Flow Manajemen Pembayaran** | **API Flow Manajemen Pinjaman** |
| Diagram  Description automatically generated | Diagram  Description automatically generated | Diagram  Description automatically generated |

1. Detail design untuk screen behavior

A screenshot of a computer

Description automatically generated with low confidence

Gambar 6. Sitemap Aplikasi

A picture containing timeline

Description automatically generated

Gambar 7. Activity Diagram Fitur Aplikasi