

UnilaHub V1

Mobile Android based

- Dosen/peneliti
- Umum/masyarakat

Web based

- Back-end
- API

Judul Proposal:

- Implementasi Framework Flutter 3 untuk Mengembangkan Modul Pembayaran dan Pelacakan Pengiriman pada Aplikasi UnilaHub Menggunakan Metode Prototyping
- Penerapan Metode Prototyping dalam mengembangkan Modul Penyewaan Fasilitas Unila pada Aplikasi UnilaHub Berbasis Framework Flutter 3

UnilaHub V2

Product Backlog

- Migrasi Flutter 2 ke 3
- Pembayaran (Payment Gateway)
 - VA (BNI)
 - GoPay
 - Dana
 - Perlu di fix-kan apa saja yang akan digunakan
 - Tidak boleh pembayaran langsung ke dosen/peneliti
 - Ketika mau posting produk, itu perlu ada tambahan fitur untuk memilih pembayaran apa saja yang available
- Tracking Pengiriman
 - Perlu di fix-kan ekspedisi apa saja,
 - Untuk jenis produk makanan, pakaian, dan sejenisnya (bisa diantar)
 - Bentuk produk jasa, software (tidak bisa diantar) → Apps Dosen (bisa secara otomatis membedakan jenis produk yang bisa diantar/memerlukan kurir)
- Penyewaan Fasilitas Unila
 - Sifatnya sama seperti sebelumnya → transaksi jasa
 - Untuk posting list jasanya → di back-end (web based)
 - Scheduling → algoritma mengecek ketersediaan (misal sudah dipesan user pada hari tertentu maka tidak bisa dipesan kembali)
 - Kolam renang → perlu di fix kan kembali