



DE-WATERFALL

DIGITALISASI SISTEM PENGELOLAAN OBJEK WISATA AIR TERJUN LUBUK HITAM



DESKRIPSI MITRA

Pengelola Objek Wisata
Air Terjun Lubuk Hitam

→ Pihak yang bertanggung jawab atas pengelolaan Air Terjun Lubuk Hitam yang terletak di Kecamatan Bungus Teluk Kabung, Kota Padang. Sistem pengelolaan dijalankan oleh warga setempat secara swadaya, dengan fokus pada pemeliharaan fasilitas dan pelayanan bagi pengunjung.

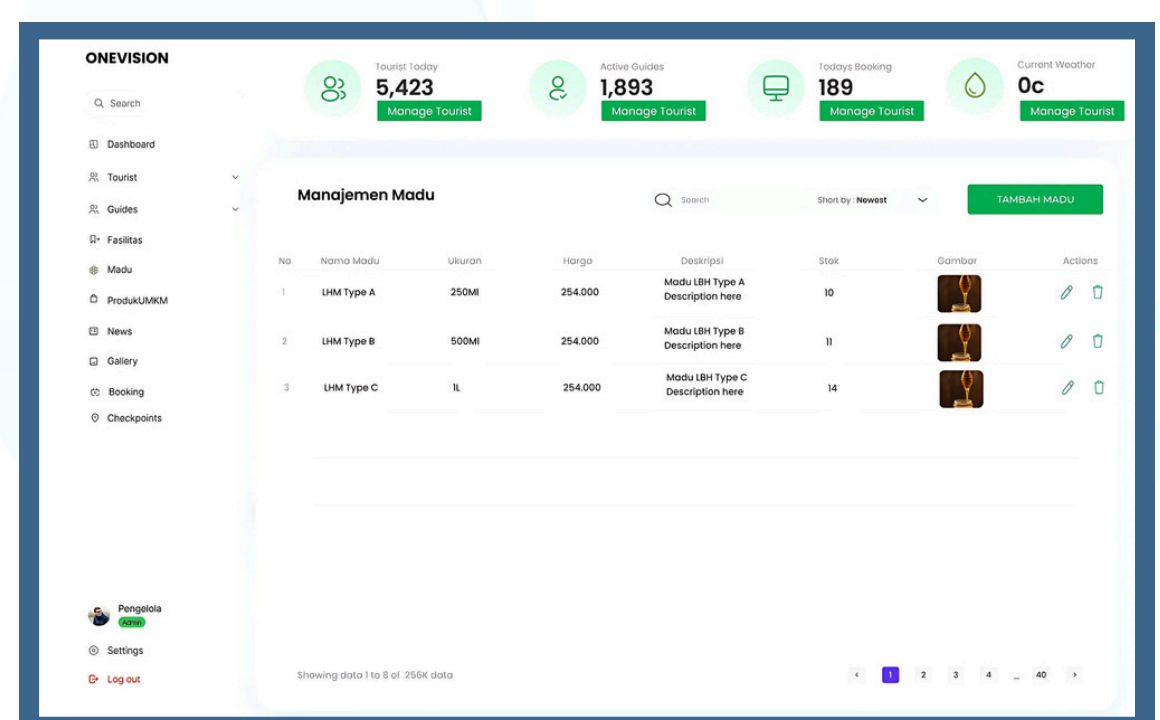
PERMASALAHAN

- Proses administrasi masih manual
- Tidak adanya petunjuk & rambu digital
- Tidak adanya informasi cuaca terkini
- Kurang efisiennya pengelolaan data operasional seperti penyewaan Tour Guide
- Publikasi untuk fasilitas, layanan, dan produk-produk yang tersedia masih sangat terbatas.

PROGRESS

PROJECT CHARTER PBL KELOMPOK 1		STAKEHOLDER REGISTER				
1. Informasi Umum		Stakeholder	Peran	Kepentingan	Pengaruh	Strategi Pengelolaan
• Nama Proyek: <i>Pembangunan Sistem Pengelolaan Objek Wisata Air Terjun Lubuk Hitam Berbasis Website</i> • Tanggal Pembuatan: 19 Februari 2025 • Manajer Proyek: Nauval Alpen Perdana • Tim Proyek: - Atika Naira - Meilashinta Putri Yuliantoni - Dimas Ghazial Ghifari		Ketua Pengelola Wisata	Ketua Pengelola Wisata	Tinggi	Tinggi	Update rutin, meeting bulanan
		Tim Pengelola	Pengelola Wisata	Tinggi	Tinggi	Monitoring aplikasi, feedback pengguna
		Wisatawan	Pengguna Aplikasi	Tinggi	Tinggi	Sosialisasi fitur, promosi di media sosial
		Tour guide	Pemandu Wisata	Sedang	Tinggi	Training penggunaan aplikasi, promosi profil
2. Tujuan dan Manfaat Proyek		Masyarakat, Pemilik Usaha Lokal, Sedang, Sedang, Informasi regional				
• Tujuan						

Dokumen proyek (+ SKPL, Diagram, dll)



Dashboard Admin



Informasi cuaca

SOLUSI



Digitalisasi pendaftaran
tiket masuk



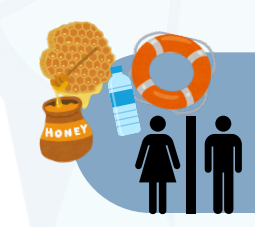
Mini map



Informasi cuaca *real-time*



Digitalisasi pengelolaan
Tour Guide



Digitalisasi pengelolaan
layanan dan fasilitas

KESIMPULAN

Dengan terlibat aktif dalam proyek ini, pengelola diharapkan dapat merasakan manfaat dari sistem digital yang membantu meningkatkan efisiensi kerja, kemudahan pengelolaan informasi, serta memperluas jangkauan layanan wisata. Implementasi solusi ini juga diharapkan mampu mendorong pengelolaan yang lebih profesional dan berkelanjutan.

KELOMPOK D-1
ONE VISION

1. Nauval Alpen Perdana - PM (2311083024)
2. Dimas Ghazial Ghifari (2311082012)
3. Atika Naira (2311081006)
4. Meilashinta Putri Yuliantoni (2311081024)

