

COMPANY PROFILE 2026

Custom Software untuk Operasi Bisnis yang Kompleks.

Ketika software siap pakai tidak mampu mengikuti proses bisnis Anda, Layana.ID merancang sistem yang dibangun dari alur kerja, integrasi, dan prioritas operasional perusahaan.

Custom Development

Sistem mengikuti kebutuhan proyek

Enterprise Integration

Terhubung dengan sistem eksisting

Sejak 2016

Berbasis di Yogyakarta



TIM LAYANA.ID

TANTANGAN OPERASIONAL

Software siap pakai berhenti di batas **SOP** Anda.

Ketika organisasi tumbuh, proses, otorisasi, data, dan sistem lama ikut bertambah kompleks. Memaksakan bisnis mengikuti aplikasi justru menciptakan pekerjaan manual baru.

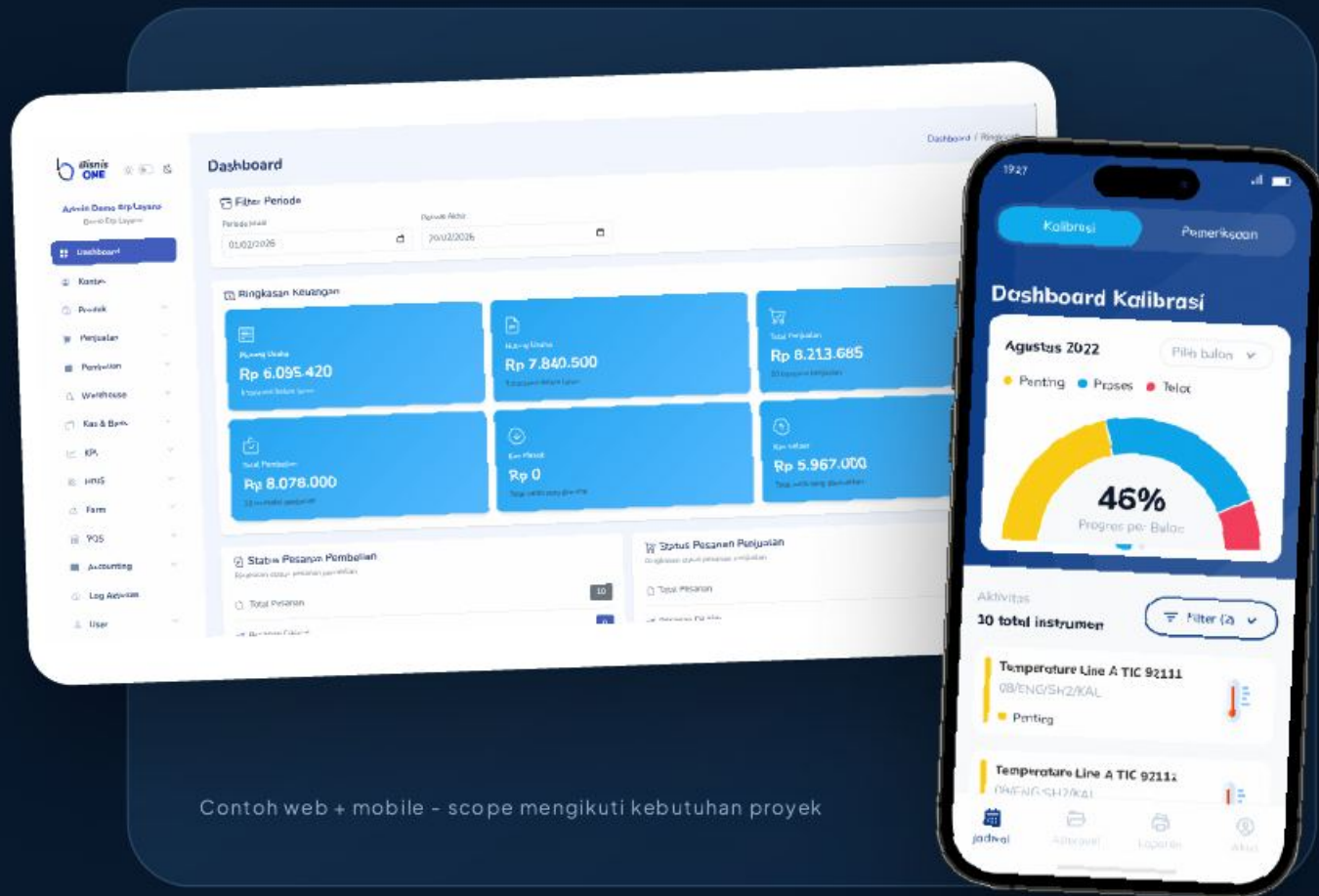
- ❗ Data tersebar dan laporan bergantung pada rekonsiliasi manual.
- ❗ Approval bertingkat tidak dapat ditangani oleh konfigurasi standar.
- ❗ Sistem lama, perangkat lapangan, dan aplikasi baru tidak saling terhubung.



PRINSIP KAMI

Kami memulai dari **alur kerja**, bukan daftar fitur.

Tim Layana memetakan masalah, peran, data, integrasi, dan risiko operasional sebelum solusi dikembangkan. Hasilnya adalah sistem yang relevan untuk cara perusahaan benar-benar bekerja.



Contoh web + mobile - scope mengikuti kebutuhan proyek

Satu fondasi untuk membangun, menghubungkan, dan mengembangkan operasi.

Teknologi dipilih setelah kebutuhan bisnis, keamanan, integrasi, dan rencana pengelolaan sistem dipahami.

01

Operational Platforms & Custom ERP

Dashboard, workflow, approval, finance, inventory, procurement, dan sistem internal khusus.

02

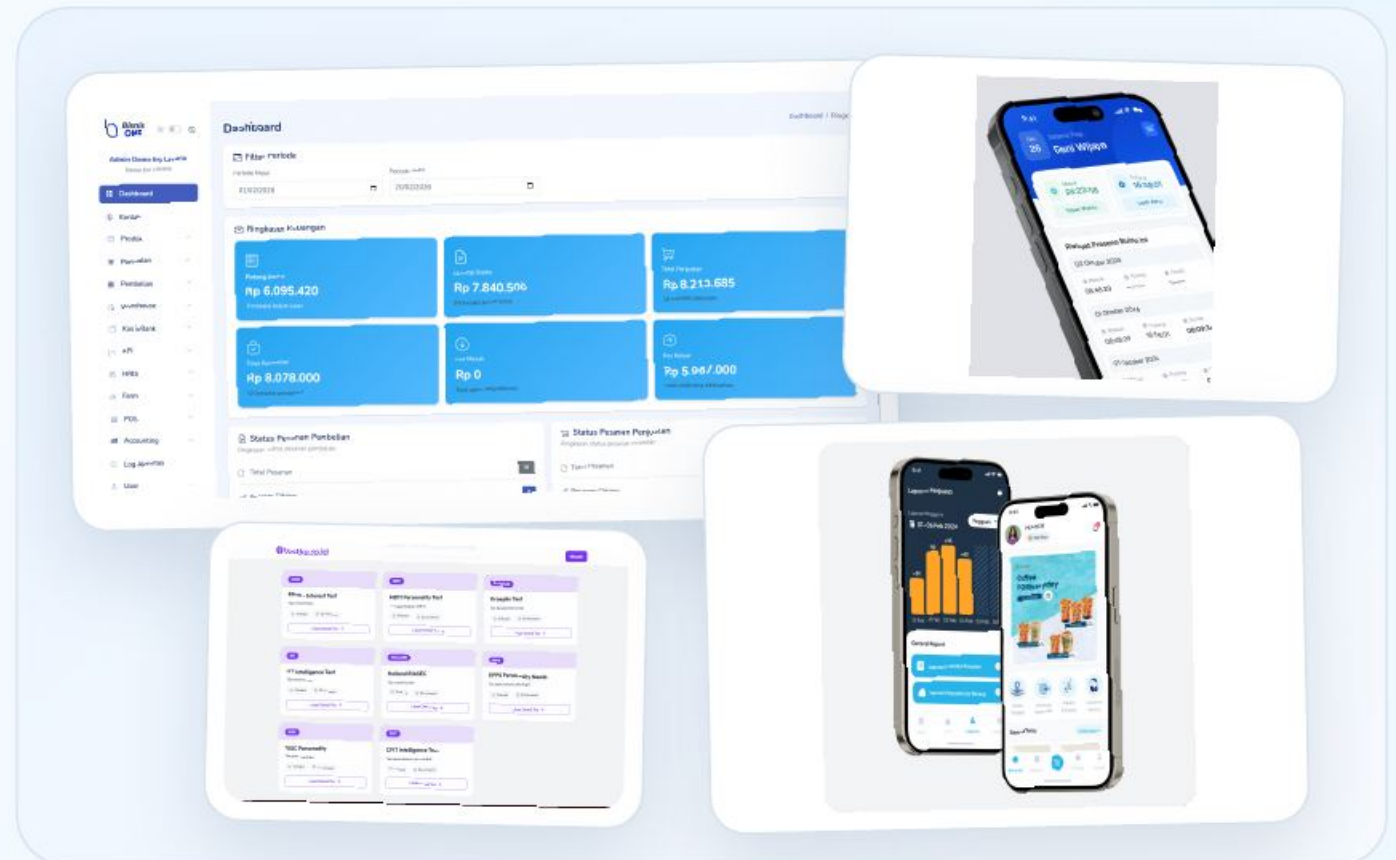
Mobile & Field Operations

Aplikasi mobile, offline-first, geotagging, pelaporan lapangan, presensi, dan transaksi.

03

Integration, Automation & Intelligence

API, legacy sync, IoT, workflow automation, dashboard data, serta AI sesuai kesiapan proses.



Setiap fase menghasilkan keputusan yang dapat diperiksa.

Proyek bergerak melalui checkpoint yang jelas agar arah bisnis, ruang lingkup, kualitas, dan kesiapan implementasi tetap terkendali.



Scope, jadwal, kepemilikan IP, deployment, warranty, dan SLA dikunci dalam dokumen proyek.

Risiko proyek dikendalikan **sebelum** menjadi biaya.

Kualitas software bukan hanya soal kode. Ia ditentukan oleh kejelasan scope, keputusan yang cepat, penerimaan pengguna, keamanan, dan kemampuan tim internal mengelola sistem setelah go-live.

Model deployment dapat disiapkan untuk cloud, hybrid, atau on-premise sesuai requirement dan keputusan arsitektur proyek.

01

Scope & Change Control

Baseline, prioritas, change request, dan dampak jadwal dibuat terlihat.

CONTROL

02

Progress Transparency

Demo, checkpoint, dan laporan membantu keputusan tidak menunggu akhir proyek.

VISIBILITY

03

Acceptance & UAT

Kriteria penerimaan disepakati untuk memisahkan selesai secara teknis dan siap digunakan.

QUALITY

04

Ownership & Handover

Ketentuan source code, dokumentasi, akses, dan knowledge transfer ditetapkan per kontrak.

CONTINUITY

05

Support by Agreement

Warranty, maintenance, monitoring, dan SLA mengikuti kebutuhan layanan setelah launch.

SUPPORT

Digitalisasi inspeksi dan Kaizen yang sebelumnya bergantung pada kertas.

Untuk Danone Sarihusada, Layana mempublikasikan implementasi sistem Kaizen digital serta tools inspeksi dan kalibrasi untuk aktivitas lapangan.



[Lihat studi kasus lengkap ->](#)

DAMPAK OPERASIONAL YANG DIPUBLIKASIKAN

30 min

Waktu pelaporan inspeksi yang sebelumnya membutuhkan hingga 3 hari.

SEBELUM

Proses dan dokumen manual



SESUDAH

Pelaporan digital dan paperless

Koordinasi operasional maskapai dalam satu ekosistem.

ERP Operation Control memusatkan Flight Management, Crew Roster, dan Aircraft Portal agar informasi antar divisi dapat diperbarui lebih cepat.

premiar

[Lihat studi kasus lengkap ->](#)

DAMPAK PEMBARUAN JADWAL YANG DIPUBLIKASIKAN

45 -> 5

Menit untuk proses pembaruan jadwal terbang menurut studi kasus publik Layana.

SEBELUM

Informasi tersebar antar divisi

->

SESUDAH

Flight, crew, dan aircraft terpusat

Monitoring gangguan jaringan untuk keputusan pemeliharaan yang lebih cepat.

EWS Wiseman mengolah histori beban dan gangguan melalui dashboard analitik untuk membantu pemantauan aset serta inspeksi lapangan.



[Lihat studi kasus lengkap ->](#)

CAKUPAN MONITORING YANG DIPUBLIKASIKAN

180+

Titik penyulang dipantau bersama lebih dari 100 gardu induk aktif.

SEBELUM

Analisis dan inspeksi tersebar



SESUDAH

Histori dan monitoring terpusat

Pengalaman proyek pada organisasi dengan kebutuhan yang berbeda.

Nama dan logo berikut merujuk pada portofolio proyek yang dipublikasikan Layana.ID. Detail ruang lingkup dan hasil dapat ditinjau melalui halaman studi kasus.



KEMENTERIAN
PENDIDIKAN DASAR
DAN MENENGAH

premair

***b KB Bukopin**



[Jelajahi Studi Kasus ->](#)

Detail cakupan dan konteks setiap proyek tersedia pada halaman studi kasus.

Layana paling relevan ketika **kompleksitas** tidak bisa diselesaikan dengan konfigurasi standar.

- 01 SOP, approval, atau perhitungan bisnis bersifat khusus.
- 02 Sistem baru harus terhubung ke aplikasi, data, atau perangkat yang sudah ada.
- 03 Organisasi memerlukan kontrol atas roadmap, deployment, dan ownership.
- 04 Implementasi perlu dilakukan bertahap tanpa mengganggu operasi utama.

Mulai dari tingkat kepastian yang tepat.

01

Business & System Discovery

Memetakan masalah, proses, data, stakeholder, dan kebutuhan integrasi.

02

Blueprint & Prototype

Mengubah kebutuhan menjadi prioritas, alur, rancangan, acceptance, dan estimasi.

03

Phased Implementation

Membangun berdasarkan prioritas bisnis, diuji melalui UAT, lalu diluncurkan bertahap.

Estimasi biaya dan waktu ditentukan setelah kompleksitas scope, integrasi, data, serta deployment dipahami.



— BEYOND OFF-THE-SHELF

Bisnis yang tumbuh akan melampaui software yang generik.

Ketika SaaS mulai membatasi proses, custom software memberi kendali untuk berubah lebih cepat, bekerja lebih presisi, dan berkembang tanpa memaksa bisnis mengikuti sistem.

Jangan paksa bisnis mengikuti software. Bangun software yang mengikuti bisnis.

WEBSITE

layana.id

WHATSAPP

[+62 818-0425-1557](https://wa.me/6281804251557)

EMAIL

marketing@layana.id

layana.id/studi-kasus