

COMPANY PROFILE

WITEKNO

Mitra Teknologi Profesional untuk
Transformasi Bisnis Digital

01 — ABOUT WITEKNO

About Witekno

Kami percaya teknologi harus lebih dari sekadar terlihat mengesankan. Teknologi harus menyelesaikan masalah, menyederhanakan pekerjaan, dan menciptakan nilai yang terukur.

Witekno (CV. Witekno Solusi Inovasi) adalah mitra teknologi profesional yang membantu bisnis, institusi, dan organisasi membangun solusi digital yang sesuai kebutuhan nyata mereka. Dari custom software dan AI hingga system integration dan konsultasi IT — kami memberikan hasil dengan kejelasan, kualitas, dan komitmen.

AT A GLANCE

COMPANY

CV. WITEKNO SOLUSI
INOVASI

BASED IN

Pare'-Pare', Desa
Maradekaya, Kab. Gowa

WEBSITE

witekno.id

EMAIL

admin@witekno.id

WHAT DRIVES US



01

Fokus

Solusi digital yang sesuai kebutuhan nyata bisnis, institusi, dan organisasi.



02

Bidang

Custom software, AI, system integration, dan konsultasi IT.



03

Pendekatan

Memahami masalahnya lebih dulu sebelum memilih teknologi.



04

Tujuan

Teknologi yang menyederhanakan pekerjaan dan menciptakan nilai terukur.

02 - POSITIONING

Technology That Solves Real Problems

Witekno tidak sekadar membuat software. Kami memahami masalah bisnis lebih dulu, lalu merancang teknologi yang menyederhanakan pekerjaan dan menghadirkan nilai yang terukur.



MORE THAN SOFTWARE

Witekno membantu menghubungkan kebutuhan bisnis dengan solusi teknologi yang tepat.



Business

Understanding processes and challenges.



Technology

Designing practical digital solutions.



People

Creating technology that is easy to use.

03 — OUR SERVICES

Our Services

Dari desain hingga peluncuran, Witekno mencakup layanan digital yang dibutuhkan bisnis Anda untuk meluncur, berkembang, dan sukses.



01

Web & Mobile App Development

Custom web platforms and mobile apps built for reliability and scale — from MVP to production launch.



02

Web Design & Development

Conversion-focused, accessible interfaces designed and engineered end to end.



03

Cloud & DevOps

CI/CD pipelines, containers, and cloud infrastructure that keep releases fast and safe.



04

AI & Data Solutions

Practical AI, automation, and analytics that turn your data into measurable outcomes.



05

System Integration

Connect your tools and data into one reliable, well-documented workflow.

04 — WHY WITEKNO

Why Witekno?

Prinsip yang kami pegang dalam setiap proyek — dari percakapan pertama hingga dukungan setelah peluncuran.

01



Mengutamakan Bisnis

Kami memahami masalahnya lebih dulu sebelum memilih teknologi.

02



Kualitas Engineering

Kami membangun solusi dengan mempertimbangkan kemudahan pemeliharaan, keamanan, dan skalabilitas.

03



Proses Transparan

Komunikasi yang jelas, milestone, dan progres proyek di sepanjang pengembangan.

04



Kemitraan Jangka Panjang

Kami mendukung teknologi Anda melampaui peluncuran awal.

OUR COMMITMENT

Kami memberikan hasil dengan kejelasan, kualitas, dan komitmen — dan mendukung teknologi Anda melampaui peluncuran awal.

05 — HOW WE WORK

How We Work

Proses yang jelas dan transparan — komunikasi, milestone, dan progres yang terlihat di setiap tahap.

01

Riset

Memahami kebutuhan dan permasalahan.

02

Strategi

Menyusun rencana dan ruang lingkup solusi.

03

Desain

Merancang solusi dan pengalaman pengguna.

04

Pengembangan

Membangun produk.

05

Peluncuran

Merilis dan mengimplementasikan solusi.

06

Dukungan

Dukungan dan pengembangan berkelanjutan.

06 — TECHNOLOGY

Technology Stack

Technology stack dipilih berdasarkan kebutuhan setiap proyek.

BACKEND	Laravel / PHP 8 / REST API / Laravel 11 / PHP 8.2 / Laravel Excel / Go / Gin / GORM
FRONTEND	Bootstrap / jQuery / Bootstrap 5 / Next.js / TypeScript / Tailwind CSS
DATABASE	MySQL / Redis / PostgreSQL
INFRASTRUCTURE	Nginx / Docker
TOOLS & OTHERS	DataTables / Spatie Permission / DomPDF / Select2 / SweetAlert2 / shadcn/ui / JWT / Swiper.js / Intervention Image

INDUSTRIES

Industries We Serve



Public Sector



Kesehatan &
Alat Medis



Pendidikan &
Asosiasi



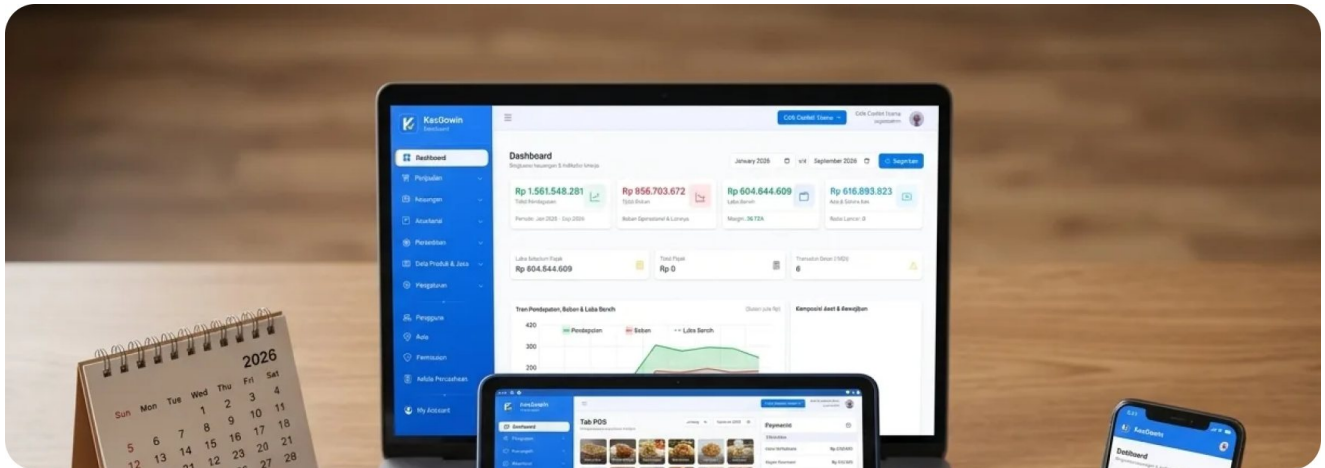
Industri
Elektronik



Pemerintahan
Daerah

07 — SELECTED PROJECTS

Selected Projects



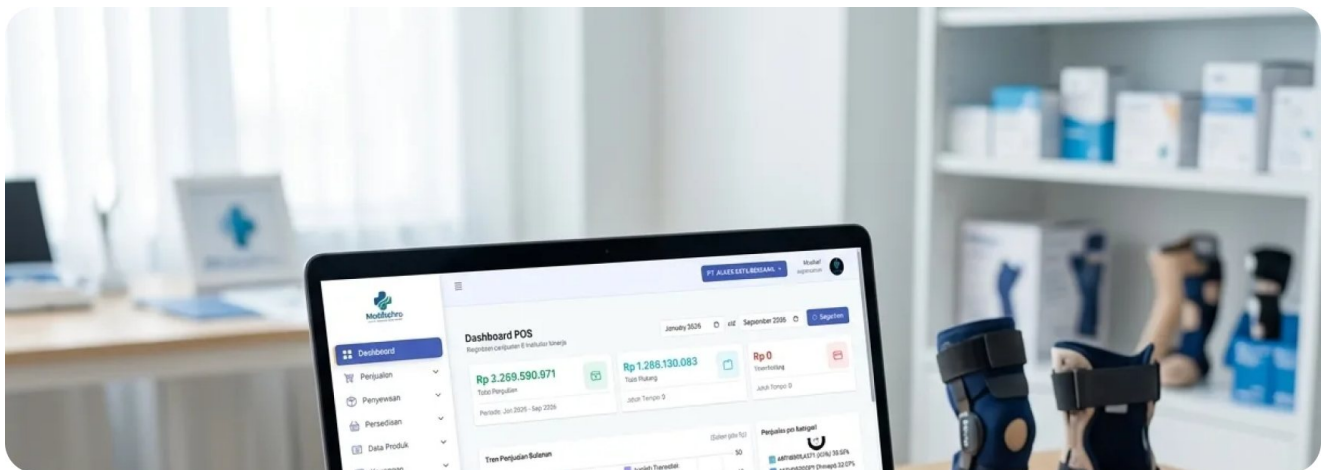
ENTERPRISE SOFTWARE · PUBLIC SECTOR

Kasgowin Serve : F&B System

Confidential Project

Kasgowin Serve membantu bisnis F&B mengelola seluruh aktivitas usaha dalam satu aplikasi, mulai dari transaksi di kasir, pengelolaan stok dan pembelian, hingga pencatatan keuangan dan laporan akuntansi.

Laravel / PHP 8 / MySQL / Bootstrap / jQuery / REST API

[View project >](#)

LAYANAN KESEHATAN · KESEHATAN & ALAT MEDIS

Sistem Manajemen Penjualan, Penyewaan & Persediaan Alat Ortopedi

Confidential Project

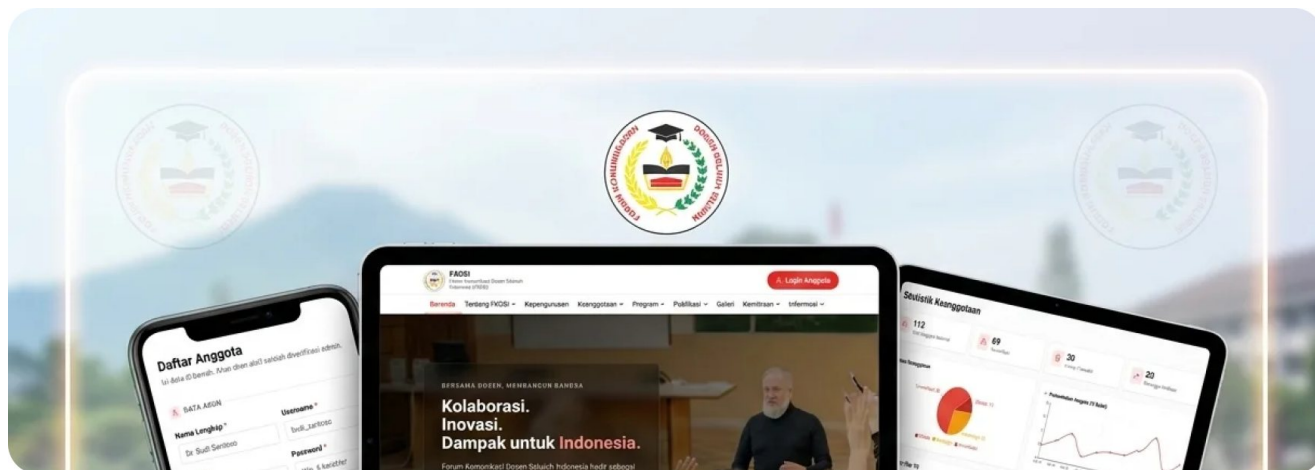
Platform terpadu untuk penyedia alat ortopedi — penjualan, penyewaan, pembayaran, pengiriman, dan stok dalam satu sistem.

Laravel 11 / PHP 8.2 / MySQL / Bootstrap 5 / jQuery / DataTables

[View project >](#)

07 — SELECTED PROJECTS (CONT.)

Selected Projects



ORGANISASI & KEANGGOTAAN • PENDIDIKAN & ASOSIASI

Website & Sistem Keanggotaan Asosiasi Dosen

Confidential Project

Profil organisasi publik, panel admin, dan sistem keanggotaan digital dengan registrasi online, verifikasi admin, serta kartu anggota ber-QR.

Go / Gin / GORM / PostgreSQL / Next.js / TypeScript

[View project >](#)



PEMERINTAHAN • WEBSITE PORTAL • PEMERINTAHAN DAERAH

Portal Resmi Dinas Sosial Kabupaten Gowa

Confidential Project

Portal informasi resmi Dinas Sosial yang memusatkan layanan, berita, dan dokumen publik dalam satu website yang mudah diakses masyarakat.

Laravel 11 / PHP 8.2 / MySQL / Bootstrap 5 / jQuery / DataTables

[View project >](#)

08 — CASE STUDY

Kasgowin Serve : F&B System

ENTERPRISE SOFTWARE • PUBLIC SECTOR



CHALLENGE

Banyak bisnis masih menggunakan sistem yang terpisah.

Banyak bisnis masih menggunakan sistem yang terpisah.
 Kasir menggunakan aplikasi sendiri.
 Stok dicatat di Excel.
 Pengeluaran ditulis di buku.
 Transaksi QRIS atau transfer diperiksa secara manual.
 Laporan keuangan baru dibuat ketika dibutuhkan.
 Akibatnya, pekerjaan administratif semakin banyak dan data bisnis mudah tidak sinkron.
 Beberapa masalah yang sering muncul:
 Rekap penjualan memakan waktu.
 Stok sistem berbeda dengan stok fisik.
 Selisih kas sulit ditelusuri.
 Transaksi non-tunai belum tercatat dengan benar.
 Pemilik sulit mengetahui laba sebenarnya.
 Data beberapa outlet sulit dikonsolidasikan.
 Laporan keuangan terlambat tersedia.
 Kasgowin Serve menyatukan semuanya dalam satu alur kerja.



SOLUTION

Satu Sistem untuk Seluruh Operasional Bisnis

Kasgowin Serve mengintegrasikan kasir, persediaan, pembelian, kas & bank, hutang-piutang, dan akuntansi dalam satu platform. Setiap transaksi bisnis dapat mengalir secara otomatis ke bagian yang membutuhkan.
 Dari kasir...
 Transaksi penjualan tercatat.
 Ke persediaan...
 Stok diperbarui.
 Ke keuangan...
 Penerimaan atau pengeluaran tercatat.
 Ke akuntansi...
 Jurnal terbentuk berdasarkan pengaturan akun.
 Ke laporan...
 Laba rugi, neraca, buku besar, dan arus kas selalu siap digunakan.
 Satu kali input. Data terhubung ke seluruh sistem.

RESULT

40%

Faster Processing
 Data entry to report generation

60%

Fewer Manual Errors
 Automated validation & workflows

5x

Faster Reporting
 From days to hours

100%

Digital Audit Trail
 Full traceability & compliance

09 — CASE STUDY

Sistem Manajemen Penjualan, Penyewaan & Persediaan Alat Ortopedi

LAYANAN KESEHATAN • KESEHATAN & ALAT MEDIS



CHALLENGE

Penjualan, penyewaan, dan stok tercatat di spreadsheet yang terpisah.

Klien menjual dan menyewakan alat ortopedi kepada pasien, sering kali melalui rujukan dokter. Invoice penjualan, transaksi sewa, pembayaran, dan surat jalan dikelola secara manual di spreadsheet dan formulir kertas, sehingga tidak ada satu gambaran yang akurat tentang apa yang sudah terjual, disewa, dibayar, atau dikirim.

Transfer masuk harus dicocokkan ke invoice satu per satu, pembayaran cicilan mudah terlewat, dan stok di setiap gudang jarang sesuai. Laporan akhir bulan penjualan per customer, per dokter, dan pendapatan sewa butuh sehari-hari untuk disusun dan rawan kesalahan.



SOLUTION

Satu platform dari invoice, pengiriman, hingga stok.

Kami membangun sistem manajemen berbasis web yang menghubungkan seluruh alur bisnis: transaksi penjualan dan penyewaan, pencatatan dan verifikasi pembayaran, delivery order, serta pergerakan persediaan — lengkap dengan hak akses berbasis peran untuk setiap tim.

Dibangun dengan Laravel 11 dan MySQL, platform ini menghasilkan invoice, kuitansi, dan surat jalan dalam format PDF siap cetak, mendukung satu pembayaran untuk banyak invoice dengan alokasi otomatis, menjaga stok tetap sinkron di setiap pembelian, pengiriman, dan stok opname, serta menyajikan laporan yang bisa diekspor ke Excel dan PDF.

RESULT

1

Sistem Terpadu
Penjualan, sewa, stok & keuangan

100%

Dokumen Digital
Invoice, kuitansi & surat jalan

Real-time

Visibilitas Stok
Di seluruh gudang

Menit

Laporan Akhir Bulan
Dari sebelumnya sehari-hari

10 — CASE STUDY

Website & Sistem Keanggotaan Asosiasi Dosen

ORGANISASI & KEANGGOTAAN • PENDIDIKAN & ASOSIASI



CHALLENGE

Keanggotaan dikelola manual, dan organisasi belum punya rumah digital.

Registrasi anggota masih lewat formulir dan pesan chat. Data akademik seperti NIDN/NUPTK, perguruan tinggi, dan program studi diperiksa satu per satu secara manual, sehingga sulit mengetahui siapa saja anggota yang aktif dan sudah terverifikasi. Pembayaran iuran dikonfirmasi satu per satu lewat bukti transfer di chat, tanpa catatan terpusat tentang siapa yang sudah membayar atau kapan masa keanggotaan berakhir. Berita, pengumuman, agenda, dan dokumen organisasi juga belum punya tempat resmi untuk dipublikasikan.



SOLUTION

Satu platform untuk situs publik, tim admin, dan seluruh anggota.

Kami membangun platform web modern dengan REST API berbasis Go (Gin + GORM) dan PostgreSQL, serta frontend Next.js. Platform ini melayani tiga kelompok pengguna: pengunjung website publik, admin, dan anggota, dengan hak akses per peran yang diamankan JWT. Calon anggota mendaftar online dengan data akademik dan foto. Admin memverifikasi atau menolak setiap pendaftaran, dan hanya anggota terverifikasi yang bisa login. Anggota mengunggah bukti pembayaran iuran lalu admin memverifikasinya. Sistem mencatat masa keanggotaan secara otomatis, mengingatkan anggota sebelum masa berlaku habis, dan menerbitkan kartu anggota digital dengan QR code yang bisa diverifikasi siapa saja di halaman publik.

RESULT

25+

Modul Terselesaikan
Situs publik, admin, dan area anggota

100%

Registrasi Online
Tanpa formulir manual atau chat

3

Area Pengguna
Publik, anggota, dan admin

QR

Verifikasi Instan
Status anggota dicek dalam hitungan detik

SISTEM INFORMASI & MANAJEMEN

DINAS SOSIAL KABUPATEN GOWA

11 — CASE STUDY

Portal Resmi Dinas Sosial Kabupaten Gowa

PEMERINTAHAN • WEBSITE PORTAL • PEMERINTAHAN DAERAH



CHALLENGE

Informasi layanan tersebar dan sulit dijangkau masyarakat.

Masyarakat yang membutuhkan bantuan sosial sering kesulitan mendapatkan informasi yang jelas: layanan apa saja yang tersedia, bidang mana yang menanganinya, dan dokumen apa yang harus disiapkan. Akibatnya warga harus datang langsung ke kantor hanya untuk bertanya persyaratan. Di sisi internal, dinas belum punya kanal resmi yang bisa diperbarui sendiri. Berita kegiatan, pengumuman, formulir, dan dokumen publik tidak terkumpul di satu tempat, sehingga informasi mudah usang dan sulit dicari.



SOLUTION

Satu portal resmi yang dikelola sendiri oleh dinas.

Kami membangun portal website yang menyusun seluruh layanan Dinas Sosial berdasarkan bidang. Setiap layanan punya halaman detail berisi penjelasan, gambar alur, dan dokumen persyaratan yang bisa langsung diunduh. Beranda menampilkan berita terbaru, banner program, video kegiatan, dan tautan ke instansi terkait.

Di balik portal tersedia panel admin untuk mengelola semua konten: berita, halaman statis, galeri album, video YouTube, pusat unduhan, popup pengumuman, dan pesan masuk dari formulir kontak. Akses admin diamankan dengan pengaturan peran, captcha, penguncian login, dan kebijakan password yang ketat.

TECHNOLOGY

Laravel 11 / PHP 8.2 / MySQL / Bootstrap 5 / jQuery / DataTables / Spatie Permission / Swiper.js / Intervention Image

Let's Build Something Great

Punya ide, kebutuhan, atau tantangan digital? Mari diskusikan bagaimana teknologi dapat membantu bisnis Anda berkembang.



COMPANY

CV. WITEKNO SOLUSI INOVASI



WEBSITE

witekno.id



EMAIL

admin@witekno.id



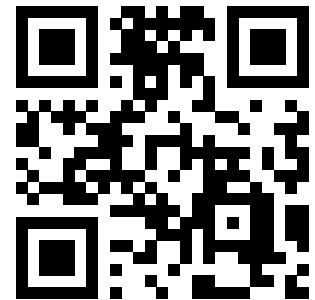
WHATSAPP

+62 852-4247-8291

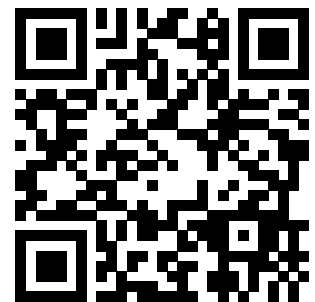


ADDRESS

Pare'-Pare', Desa Maradekaya, Kab. Gowa



VISIT OUR WEBSITE



CHAT ON WHATSAPP

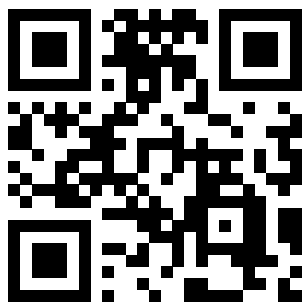
START YOUR DIGITAL JOURNEY

Start Your Digital Journey with Witekno[Let's Talk ›](#)



WITEKNO

Technology That Works for Your Business



WITEKNO.ID

witekno.id · admin@witekno.id · WA +62 852-4247-8291

© 2026 CV. WITEKNO SOLUSI INOVASI