



PROFITINA

Bersama · Berkembang · Berbagi

Whitepaper — Versi Publik

v23 · September 2026

Platform Manajemen & Optimalisasi Visibilitas AI (GEO) #1 di Indonesia

✓ **LIVE di produksi** — app.profitina.com · profitina.com

Coin utilitas PROFIT LIVE di Solana devnet — 6f1dNQP...WweL

Visi

Profitina: aplikasi manajemen & optimalisasi visibilitas AI nomor 1 di Indonesia.

Target eksplisit Indonesia dulu — bahasa, kepatuhan UU PDP, dan pembayaran lokal (QRIS) sebagai keunggulan yang sulit ditiru pemain global — dengan ekspansi regional menyusul setelah dominasi domestik tercapai.

Ringkasan Eksekutif

Cara manusia menemukan informasi telah berpindah: dari sepuluh tautan biru ke jawaban langsung dari mesin AI. Merek yang tidak “terlihat” oleh mesin jawaban AI kehilangan pelanggan tanpa pernah menyadarinya. Profitina adalah platform visibilitas AI / Generative Engine Optimization (GEO): mengukur seberapa siap merek Anda dikutip mesin jawaban AI — dari sinyal nyata yang terbukti berkorelasi dengan kutipan (keterekstrakan konten, data terstruktur, otoritas teknis situs) — lalu membantu memperbaikinya dengan mesin konten berbasis AI yang berjalan di server sendiri (self-hosted). Profitina LIVE di produksi sejak 17 Juli 2026, kini dengan ekonomi coin utilitas PROFIT yang deflasioner dan terverifikasi on-chain.

Masalah

- **Blind spot baru:** alat SEO tradisional mengukur peringkat mesin pencari, bukan seberapa siap situs Anda diekstrak & dikutip mesin jawaban AI.
- **Jawaban AI memusat:** satu jawaban menggantikan satu halaman hasil — kalah terlihat berarti hilang sepenuhnya.
- **Privasi:** mengirim data merek/kompetitif ke API pihak ketiga menimbulkan risiko kebocoran dan kepatuhan.

Solusi Profitina

- **AI Visibility Engine** ✓ LIVE — memindai sinyal kesiapan-dikutip situs Anda (keterekstrakan konten, data terstruktur Schema.org, otoritas teknis) dan menghasilkan skor kesiapan visibilitas AI berbasis sinyal, dengan metodologinya ditampilkan terbuka ke pengguna.
- **Content Engine + Asisten Teknis** ✓ LIVE — mengubah gap visibilitas menjadi draf konten GEO (entitas, FAQ, schema) siap publikasi; schema/robots.txt otomatis.
- **Otak AI Mandiri** ✓ LIVE — model bahasa yang di-host sendiri (keluarga Qwen), dua jalur: model kecil di GPU untuk klasifikasi pendek (Fair-Play, keamanan tautan), model besar di CPU untuk generasi panjang (Mesin Konten); data tidak pernah keluar server.
- **Dashboard Historis & Pemantauan** ✓ LIVE — tren skor mingguan (grafik + ekspor CSV), re-scan terjadwal, peringatan email opsional. Riwayat pindai milik pribadi.
- **Laporan Visibilitas Peneliti** ✓ LIVE — kelengkapan & keterambilan rekam publikasi ilmiah (DOI, ORCID, afiliasi, akses terbuka) dari katalog akademik terbuka OpenAlex, dengan celah konkret + langkah perbaikan; lihat bagian tersendiri di bawah.

Visibilitas Akademik — Pasar yang Tak Dimiliki Pesaing

Visibilitas AI untuk bisnis umum adalah pasar sesak: perkakas SEO raksasa bermodal besar sudah lama ada di sana. Visibilitas akademik nyaris tanpa pesaing, dan di sana Profitina bukan pendaatang — Laporan Visibilitas Peneliti dibangun di atas empat aset yang tak dapat ditiru begitu saja oleh perusahaan SEO mana pun:

- **Sumber data nyata & dapat diaudit** — OpenAlex, katalog akademik terbuka (menyerap Crossref + disambiguasi penulis), gratis dan tanpa API pihak ketiga berbayar (Aturan 9). Metodologinya terbuka, bukan kotak hitam.

- **Kejujuran yang teruji** — kontrol negatif permanen: nama fiktif SELALU dijawab “tidak ditemukan”, tidak pernah diberi skor yang terdengar masuk akal. Diuji ulang berkali-kali terhadap 8 subjek fiktif — 8/8 tetap 0,0.
- **Konteks institusional nyata** — dibangun & diuji pertama kali di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), bukan pasar hipotetis.
- **Kredibilitas yang tak dapat dibeli** — pemilik produk adalah dosen ITS sendiri, penggunaanya sendiri sebelum ditawarkan ke siapa pun.

Yang diproses adalah karya terbit & metadatanya — bukan orangnya. Karya ilmiah sengaja dipublikasikan penulisnya secara profesional dengan maksud dikutip, pijakan yang sama sudah dipakai terbuka oleh Google Scholar, Scopus, dan Web of Science. Nama tanpa karya terbit bukan sasaran sah — sistem tidak pernah menampilkan skor atau kesimpulan tentang orang yang tak ditemukan. HANYA rekam bibliografis profesional yang diproses (karya, DOI, ORCID, afiliasi, akses terbuka, sitasi) — tidak pernah alamat, foto, tautan sosial, atau data profil Komunitas.

Laporan menyebut celah KONKRET, bukan sekadar angka — “X dari Y karya Anda tak punya versi akses terbuka”, “ORCID belum tertaut — atribusi dapat tertukar dengan peneliti bernama mirip”, “afiliasi Anda tertulis dalam N ejaan berbeda” — tiap celah disertai langkah perbaikannya, dalam Bahasa Indonesia dan Inggris.

Model bisnisnya belum diputuskan pada versi ini — cacat ekonomi yang disingkap analisis produksi Agustus 2026 (nol pembelian PROFIT sepanjang sejarah produksi) mengajarkan: ukur minat dulu sebelum membangun pembayaran. Yang membayar bukan mahasiswa — dosen, departemen, dan universitas peduli pada visibilitas, punya anggaran, dan belum punya alat; mahasiswa tetap memakai sisi Komunitas gratis.

Satu Teks, Banyak Platform — LIVE

Satu pengumuman, promosi, atau catatan — enam gaya platform. Pengguna menempel SATU teks sumber, memilih SATU platform (X, Instagram, LinkedIn, YouTube, TikTok, atau Facebook), dan menerima versi siap-tempel yang menghormati nada & batas karakter platform itu — diproses sepenuhnya oleh AI Profitina lokal, di server sendiri.

- **Enam gaya nyata, bukan satu templat digandakan** — nada, tagar, ajakan bertindak, dan format baris baru berbeda terukur per platform (bukan diasumsikan), sehingga versi X terasa beda dari versi LinkedIn, bukan teks yang sama dipotong-potong.
- **Muat dalam batas karakter platform tujuan** — dijamin sebelum ditampilkan, bukan sekadar disarankan.
- **Teks pengguna tidak pernah dikirim ke pihak ketiga** — diproses seluruhnya oleh AI Profitina lokal, model yang sama dengan Mesin Konten, bukan API luar.
- **Kapasitas jujur, bukan penolakan diam-diam** — satu permintaan diproses pada satu waktu di seluruh sistem — plafon perangkat keras (satu jalur AI kualitas), bukan pilihan produk. Saat sedang sibuk, pengguna melihat posisi antrean & perkiraan waktu tunggu yang bergerak nyata di layar, bukan pesan generik “coba lagi nanti” atau ditolak tanpa penjelasan.
- **Kuota gratis harian, top-up opsional dengan PROFIT** — pola sama dengan Pindai & Mesin Konten; kuota gratis tidak mewajibkan login.

Yang dijamin: kesesuaian gaya & batas karakter platform tujuan. Yang TIDAK dijanjikan: hasil “*lebih engaging*” atau “*viral*” — itu bergantung penuh pada isi, audiens, dan momen unggah, bukan sesuatu yang dapat dijamin perangkat lunak apa pun.

Kepatuhan UU PDP No. 27/2022 — LIVE

Profitina dibangun privacy-first dan sudah berjalan di produksi, bukan sekadar rencana:

- **Minimalisasi data** — hanya email + password saat registrasi; password sebagai hash **Argon2id** (zero-knowledge).
- **Persetujuan eksplisit** (checkbox tak pernah tercentang otomatis, dengan jejak audit) + rate-limit login anti brute-force + HTTPS penuh.
- **Verifikasi email (OTP) wajib** saat registrasi — mencegah email palsu & menjadi lapis pertama anti-BOT.

- **Hak subjek data swalayan:** ekspor data (JSON), ubah email/sandi, dan hapus akun permanen (right to be forgotten) yang memurnikan (purge) tuntas seluruh data lintas modul, menyisakan tombstone anonim.
- **Log galat & diagnostik teknis** — dicatat untuk keamanan & keandalan (hash IP, tanpa isi permintaan mentah), hanya dapat dilihat admin, tidak dibagikan ke pihak ketiga, dan **dihapus otomatis setelah 90 hari** oleh mekanisme pembersih yang benar-benar berjalan — bukan sekadar dijanjikan di dokumen.
- Halaman legal HTML on-brand + komitmen notifikasi kebocoran $\leq 3 \times 24$ jam (Pasal 46). Kebijakan Privasi & ROPA tersedia lengkap di app.profitina.com/legal/privacy, selalu versi terkini.

Komunitas Real-Time di Mana-Mana — LIVE

- **Real-time ala WhatsApp** (Server-Sent Events) + thread view ala X + quote-repost (komentar & foto opsional).
- Tersemaat otomatis di seluruh profitina.com & tab Komunitas app; anonim baca-saja, interaksi cukup satu akun Profitina.
- **Kanal buatan pengguna** (gerbang saldo ≥ 50 PROFIT, tak dipotong; maks 2 kanal/hari, 5 aktif) + langganan Pro per-30-hari (auto-renew + pengingat ≤ 24 jam).
- Mode **Terang/Gelap & dwibahasa Indonesia/English penuh** — konsisten di aplikasi & situs; nama pengguna ter-mask (privasi) di feed & leaderboard.

Pipeline Masukan Transparan — Lingkaran yang Benar-Benar Menutup

Kirim (beri koreksi/saran, dapat +PROFIT) → **Kurasi** (SATU panggilan AI Profitina lokal memilah kategori/keparahan/ringkasan, lalu mengelompokkan masukan yang bermakna sama — bukan admin manual) → **Dataset** (masukan terpilih masuk korpus latih, status "Masuk dataset #N" terlihat pemberinya) → **Latih & ukur** (model lokal disetel ulang, mutunya diukur) → **Rilis** ("Diterapkan di rilis vX.Y.Z", atau "Tidak diambil" beserta alasannya).

Otomasinya berhenti di membaca & merapikan — keputusan arah produk (diterima/nanti/ditolak+alasan) selalu diambil manusia di Admin Center, bukan AI. Begitu satu isu ditutup lewat rilis nyata, **seluruh pemberi masukan dalam kelompok itu naik status sekaligus**. Yang memberi izin eksplisit (opt-in, tak pernah pra-tercentang) tercantum di halaman publik "**Anda mengubah ini**" dengan nama samaran — pengakuan nyata, bukan janji kosong.

Otak AI Mandiri

Seluruh analisis & generasi berjalan pada model bahasa yang di-host sendiri (keluarga Qwen) secara otomatis-default — dua jalur: model kecil di GPU untuk klasifikasi pendek (Fair-Play, keamanan tautan), model besar di CPU untuk generasi panjang (Mesin Konten) — tanpa pilihan model yang membingungkan bagi pengguna, dan data tidak pernah keluar dari server Profitina. Mesin jawaban AI pihak ketiga (ChatGPT/Gemini/Perplexity) bukan komponen yang dipakai Profitina untuk beroperasi — mereka justru target yang dipantau.

Ekosistem PROFIT — Coin Utilitas Deflasiener

PROFIT adalah **coin utilitas** (bukan meme/sekuritas), setara peran ETH/BNB dalam ekosistemnya: bahan bakar layanan visibilitas AI, akses fitur, dan kelak tata-kelola. **Kontrak devnet sudah LIVE** — mint **6f1dNQPhYXPo78LVLGD2WpzBH2mzCm77BG9E8PFnWweL** (SPL, decimals 6, freeze authority none, logo Profitina), dapat dicek di Solana Explorer; mainnet menyusul setelah audit & izin.

Dirancang Deflasiener (belajar dari Pi, Bitcoin, BNB, EIP-1559)

- **Peluruhan emisi:** laju perolehan meluruh seiring adopsi — halving per $10 \times$ pengguna manusia. Contoh: pada 1 juta pengguna, emisi turun $\sim 64 \times$ vs skala linier.
- **Multi-burn:** spend-burn (ala EIP-1559), transfer-burn (biaya kecil saat PROFIT berpindah antar pengguna), buy-and-burn dari pendapatan QRIS (ala BNB), penalty-burn anti-BOT. Invarian: begitu matang, $\text{Burn} \geq \text{Emisi}$.
- **Presisi 6 desimal (μP)** + pasok maksimum terkunci — nilai dirancang menyusut, bukan mengembang.

Contoh laju emisi (rata-rata 1 PROFIT/pengguna/hari, dikali pengali halving):

Pengguna aktif	Pengali	Emisi/hari	% pasok/thn
1.000	0,125	125	0,0005%
100.000	0,03125	3.125	0,011%
1.000.000	0,015625	15.625	0,057%

Oracle, Beli via QRIS & DEX

- **Oracle PROFIT↔Rupiah:** lantai = cadangan Rupiah ÷ PROFIT beredar (didukung pembelian nyata) → makin langka, makin bernilai. Acuan awal 1 PROFIT = Rp1.000 (perkiraan model). Selama testnet harga terbit distabilkan ≥ nilai awal; harga dua-arah penuh di mainnet.
- **Beli via QRIS** (Rp50rb–1jt) dengan Rupiah. Fitur jual/tebus menyusul setelah mainnet + kejelasan hukum.
- **Ultralight DEX** (swap non-custodial via Jupiter) — pada peta jalan Fase 3.

Belanja PROFIT — Layanan Nyata, Bukan Kelangkaan Buatan

Sejak Agustus 2026, PROFIT dapat dibelanjakan untuk layanan nyata di aplikasi: **top-up kuota pindai** (berlaku hari itu saja, tidak menumpuk jadi saldo tersendiri) dan **Pindai Sitasi Akademik** (menilai kesiapan-dikutip profil akademik peneliti dari sinyal situs yang tersedia, dibedakan tegas dari basis data sitasi resmi seperti Scopus/Google Scholar). Harga diatur Admin & selalu ditampilkan ke pengguna sebelum membayar — **tidak pernah dihardcode di aplikasi**, sehingga dapat disesuaikan biaya nyatanya tanpa menunggu rilis. Setiap pembelian gagal dikembalikan otomatis penuh. **Empat pagar permanen berlaku pada seluruh mesin belanja ini:** (1) membeli tidak pernah menghasilkan PROFIT baru; (2) tidak ada yang dibeli boleh menaikkan peringkat Papan Peringkat; (3) tidak ada yang dibeli boleh melewati Fair-Play, moderasi, atau batas keamanan; (4) hak UU PDP, keamanan, dan pemulihan akun (ekspor data, hapus akun, atur ulang sandi, laporan penyalahgunaan) selamanya gratis, tidak pernah menjadi fitur berbayar.

Transfer PROFIT — Antar Pengguna, dengan Pagar

Sejak Agustus 2026, pengguna dapat **mentransfer PROFIT ke pengguna lain** berdasarkan handle, dikenakan biaya kecil yang dibakar (bukan pendapatan). **Hanya PROFIT hasil kontribusi organik yang dapat ditransfer** — PROFIT hasil pembelian QRIS atau hadiah diskresi Admin tetap dapat dibelanjakan, tetapi **tidak dapat** ditransfer. Ini bukan pembatasan teknis sembarangan: fitur jual/tebus PROFIT ke Rupiah sengaja dinonaktifkan sampai mainnet & izin berwenang — bila PROFIT hasil pembelian bisa ditransfer, jalur rupiah→PROFIT→pengguna lain→rupiah akan terbuka kembali di luar sistem, membuat penonaktifan jual/tebus jadi formalitas kosong. Penerima yang belum terverifikasi email tetap dapat menerima (ditahan sementara, cair otomatis begitu verifikasi selesai) — uangnya sudah sah miliknya sejak pengirim menekan kirim.

Pagar integritas akademik: transfer diizinkan, tetapi **setiap transfer tercatat publik** (jumlah & handle — tersamar bagi pengunjung anonim, sama seperti Papan Peringkat) di halaman “Log Transfer Publik”. Transparansi dipilih sebagai pagar, bukan larangan — mencegah penyalahgunaan seperti jual-beli pengakuan kontribusi terselubung, tanpa menghalangi kegunaan wajar transfer antar pengguna nyata (mis. sesama mahasiswa satu kelas). *Transfer TIDAK PERNAH menghasilkan PROFIT baru maupun menaikkan peringkat Papan Peringkat — sepenuhnya zero-sum dikurangi biaya bakar.*

Perolehan PROFIT, Fair-Play & Anti-BOT

Kontribusi dihargai dengan PROFIT pada skala kecil (base 0,01) dan ber-cap harian agar tak inflasi — cap harian reset pukul 00:00 WIB (waktu Indonesia Barat). **Hanya manusia terverifikasi** yang memperoleh PROFIT & masuk leaderboard: verifikasi email (OTP) wajib, dan **AI Profitina lokal menilai kegunaan konten secara otomatis** — kiriman remeh/BOT bernilai 0,00 dan dikeluarkan dari peringkat (escrow + clawback→burn). **Mengirim ulang isi yang sama tidak berhadiah dua kali** — kiriman yang isinya sudah pernah bernilai (milik sendiri maupun pengguna lain) tetap terkirim, tetapi hadiahnya 0,00; pesannya menautkan kiriman serupa itu supaya pengguna bisa membalasnya. Menyunting kiriman (hingga 15 menit setelah dikirim, gaya WhatsApp) menghitung ULANG hadiahnya sepenuhnya sesuai isi baru — bisa naik maupun turun (clawback bila skor merosot) — supaya suntingan tak bisa dipakai menyiasati penilaian AI.

Aksi	Reward	Cap/hari
------	--------	----------

Masukan pindai (dinilai AI)	0,01–0,05	10
Post di kanal umum	0,02	1
Balas / Repost / Like diterima	0,01	2 / 1 / 5
Buat kanal	0,05	2
Rujukan (referral) — sekali per orang, seumur hidup	0,25	50

Semua nilai $\times$ pengali emisi dinamis $\times$ skor-nilai AI. Leaderboard menampilkan nama pilihan pengguna (email ter-mask bila belum diisi). Kebijakan konversi on-chain diumumkan saat TGE — bukan janji nilai finansial.

Rujukan (referral): kedua pihak — yang mengajak dan yang diajak — memperoleh 0,25 PROFIT begitu pihak yang diajak menyelesaikan verifikasi email (mendaftar saja belum cukup), sekali per pasangan, seumur hidup. **Profitina sengaja HANYA satu tingkat rujukan** — TIDAK ADA imbalan berjenjang (rujukan dari rujukan Anda dan seterusnya). Ini pilihan sadar, bukan keterbatasan teknis: skema berjenjang secara struktural menyerupai skema piramida, dan Profitina — sebagai proyek token testnet yang belum berizin — memilih transparan menghindarinya sejak awal, bukan menunggu ditegur regulator.

Di luar jalur algoritmik ini, Admin dapat memberi PROFIT secara diskresioner (kompetisi, undian, kolaborasi, endorsement, kompensasi) kepada penerima yang **wajib manusia terverifikasi**, dengan **pagu per-transaksi & harian** serta ditarik dari **pool seumur hidup terbatas (0,01% dari pasokan maksimum)** — riwayatnya **publik**, dan dikecualikan dari leaderboard. Transparan, bukan bagian algoritma otomatis di atas.

13 Papan Peringkat — bukan satu

Kontribusi diukur dari banyak sisi: PROFIT terbanyak · post · balasan · repost · like diberi & diterima · paling banyak dibalas · paling banyak di-repost · kanal · masukan · **skor visibilitas AI terbaik** · **masukan paling berguna menurut AI** — plus **Papan Utama** yang menggabungkan semuanya dengan bobot (kontribusi berkualitas dinilai lebih tinggi daripada reaksi sosial), lengkap dengan rincian sumbangan skor per baris sehingga tiap peringkat dapat ditelusuri. Semua papan berhalaman (1 | 2 | 3 ...) dan menampilkan “Peringkat Anda” — transparan, tanpa kotak hitam. Menghapus atau menyunting-turun sebuah kontribusi benar-benar mengurangi peringkat sepadan dengan yang pernah diperolehnya — bukan macet di angka lama.

Papan Peringkat Rujukan (PROFIT terbanyak dari mengajak orang lain) berdiri **terpisah** dari 13 papan di atas — mengajak dan berkontribusi konten mengukur hal berbeda, sehingga tak pernah digabung ke Papan Utama.

Papan Peringkat per-Kanal (gratis) menampilkan kontributor teratas **di dalam satu kanal** — dibangun untuk komunitas kelas/mata kuliah, tempat bersaing dengan teman sekelas jauh lebih bermakna daripada bersaing dengan seluruh populasi situs.

Arsitektur & Keandalan

FastAPI (backend, layanan Windows NSSM di belakang Cloudflare Tunnel) · WordPress bilingual + /llms.txt · model bahasa keluarga Qwen self-hosted via Ollama (dua jalur: kecil di GPU, besar di CPU) · Solana (SPL, devnet) · PostgreSQL — semuanya dirancang ringan (ultralight), Windows 11 native murni, agar hemat biaya dan cepat.

Setiap rilis melewati gerbang berlapis: backup basis data otomatis → seluruh suite uji hijau (**seluruh suite uji**) → baru menyentuh produksi. Diluncurkan dengan data bersih (fresh-zero) pada 17 Juli 2026.

Peta Jalan

- **F1–F2.5 ✓ LIVE:** MVP visibilitas AI · Content Engine · Kepatuhan PDP · Komunitas real-time + kanal pengguna + langganan bulanan.
- **Program Ekonomi PROFIT v2 ✓ LIVE:** tokenomics deflasioner (emisi meluruh + burning + Oracle), verifikasi email OTP, Fair-Play anti-BOT berbasis AI, beli PROFIT via QRIS, mode gelap/terang + dwibahasa penuh, badge Publikasi/Kuliah, dan coin PROFIT on-chain (devnet) yang verifiable.
- **Juli 2026 — gelombang penyempurnaan ✓ LIVE:** dashboard historis + pemantauan terjadwal, Admin Center terpadu, 13 papan peringkat, indikator progres 0–100%, observability (pencatatan galat + peringatan), serta penguatan privasi riwayat pindai.

- **Agustus 2026 — gelombang kejujuran** ✓ LIVE: audit konten menyeluruh (14 temuan ditutup) · **ketergantungan X API dihapus** — berbagi kini digerakkan pengguna lewat Web Intent resmi X, tanpa kunci & tanpa langganan · progres berbutir · optimasi AI terukur (jeda muat model dihilangkan) · bahasa konten dibatasi jujur ke Indonesia & Inggris selama model lokal belum terbukti andal untuk bahasa daerah · Kebijakan Privasi & ROPA dikonsolidasi ke satu rumah (app.profitina.com/legal/privacy, situs hanya menunjuk).
- **Agustus 2026 — dua tingkat** ✓ LIVE: tingkat Agensi dihapus (Mode banyak klien, Akses API, Label putih dihapus dari produk & copy) — keputusan kesederhanaan produk, ketiganya SEMPAT terbukti bekerja sebelum dihapus, bukan dihapus krn cacat. Free + Pro saja; Pro naik jadi 50 pemantauan harian + peringatan (dari 10) dan riwayat 30 hari digerbang eksplisit di Gratis.
- **Agustus 2026 — visibilitas akademik** ✓ LIVE: Laporan Visibilitas Peneliti — sinyal cakupan/identitas, keterambilan, dan otoritas teknis rekam publikasi ilmiah dari OpenAlex, dengan celah konkret + langkah perbaikan. Dijalankan dulu terhadap rekam pemilik produk sendiri sebelum ditawarkan ke siapa pun. Belum ada pembayaran — minat diukur lebih dulu.
- **F3 (Q4 2026):** mainnet PROFIT + Ultralight DEX. **F4:** skala regional (pasca-dominasi Indonesia) & “Profitina AI Visibility Index”.

Keandalan & Privasi yang Dapat Diperiksa

- **Pemantauan kesehatan** — tiap galat server tercatat (tanpa data pribadi mentah) + peringatan otomatis ke operator saat lonjakan; masalah ditemukan sebelum pengguna melapor.
- **Pengerasan privasi** — riwayat pindai terikat pemiliknya & tak dapat dilihat pengguna lain; nama pengguna termask konsisten; kata sandi Argon2id; sesi admin & pengguna saling eksklusif.
- **Indikator progres 0–100% BERBUTIR** pada proses panjang: label per sub-langkah (“kueri 3/8”, “menulis draf — 466 token”) + perkiraan sisa waktu. Pengguna tahu sistem bekerja, bukan menggantung.
- **Rilis ber-gerbang** — backup otomatis → suite uji hijau → baru menyentuh produksi.

Penafian

Dokumen ini bersifat informatif — bukan nasihat keuangan, ajakan investasi, maupun penawaran efek. PROFIT adalah coin utilitas, bukan sekuritas dan bukan janji imbal hasil; saat ini berjalan di lingkungan uji (Solana devnet) tanpa nilai uang nyata dan tunduk pada peraturan aset keuangan digital Republik Indonesia. Hasil analisis visibilitas bersifat estimasi metodologis, bukan jaminan keluaran aktual mesin AI pihak ketiga.