ICT TERMINAL PRO · METATRADER 5

PANDUAN PENGGUNAAN & PENGERTIAN ICT

Chart multi-timeframe · sinyal ICT · order box · backtest · auto trade

Bahasa Indonesia untuk pengguna pemula



Tampilan utama ICT Terminal Pro 2.0.4 — chart, sinyal, trade plan, dan tab fitur.

EDISI 2.0.4 | 12 BAB | BAHASA INDONESIA | WINDOWS 64-BIT

Bantuan, aktivasi, dan pembelian lisensi

WhatsApp 0812-2578-0898

Sertakan HWID laptop Anda

Aktivasi offline · tanpa langganan

Dokumen ini disertakan untuk pembeli lisensi ICT Terminal Pro. Bukan nasihat keuangan — trading memiliki risiko.

ISI PANDUAN

1. Sebelum mulai
2. Mengenal tampilan
3. Chart & sinyal
4. Order box / trade plan
5. Pengertian ICT
6. Indikator & istilah teknis
7. Cara skor sinyal dihitung
8. Backtest & metrik
9. Auto Trade: pengaturan
10. START, STOP, STOP ALL
11. Lisensi & aktivasi
12. Troubleshooting & risiko

Panduan ini menjelaskan cara memakai aplikasi sekaligus arti istilah ICT yang muncul di chart. Aplikasi adalah alat analisis dan eksekusi, bukan nasihat keuangan. Trading dapat menyebabkan kehilangan modal.

1. Sebelum mulai

ICT Terminal Pro adalah aplikasi charting dan auto trade untuk MetaTrader 5 (MT5). Aplikasi membaca candle dari MT5, menganalisis struktur pasar gaya ICT/Smart Money, lalu menampilkan sinyal BUY/SELL/WAIT, zona order block dan FVG, rencana transaksi, backtest, serta mesin auto trade multi-simbol.

Yang perlu disiapkan

- Windows 64-bit (Windows 10/11), minimal 4 GB RAM.
- MetaTrader 5 sudah terpasang dan sudah login ke akun (demo disarankan).
- Simbol yang ingin dianalisis muncul di Market Watch MT5.
- Koneksi internet untuk mengambil data harga.

Membuka aplikasi

Aplikasi bersifat portable: tidak ada proses instalasi. Ekstrak folder hasil unduhan, lalu jalankan ICT-Terminal-Pro-2.0.4.exe (atau Buka_Aplikasi.bat). Windows SmartScreen dapat muncul karena exe belum ditandatangani digital — pilih More info → Run anyway. Penjelasan ada di CARA_BUKA.txt.

Saat pertama dibuka, aplikasi mencatat tanggal mulai masa gratis dan menampilkan dialog selamat datang. Tombol LISENSI di kanan atas dipakai untuk aktivasi key (bagian 11).

Urutan pemakaian yang disarankan

1. Buka MT5 dan login ke akun (demo untuk percobaan).
2. Buka aplikasi, lalu pilih simbol dan timeframe.
3. Baca sinyal gabungan, skor, dan daftar alasan di panel kanan.
4. Coba backtest pada timeframe yang sama untuk melihat metrik historis.
5. Baru pertimbangkan auto trade, dan mulai dari akun demo.

> **Jika MT5 tidak terhubung, aplikasi tetap terbuka memakai candle demo sintetis dan menampilkan label DEMO DATA. Data itu bukan harga pasar — jangan dipakai untuk keputusan trading.**

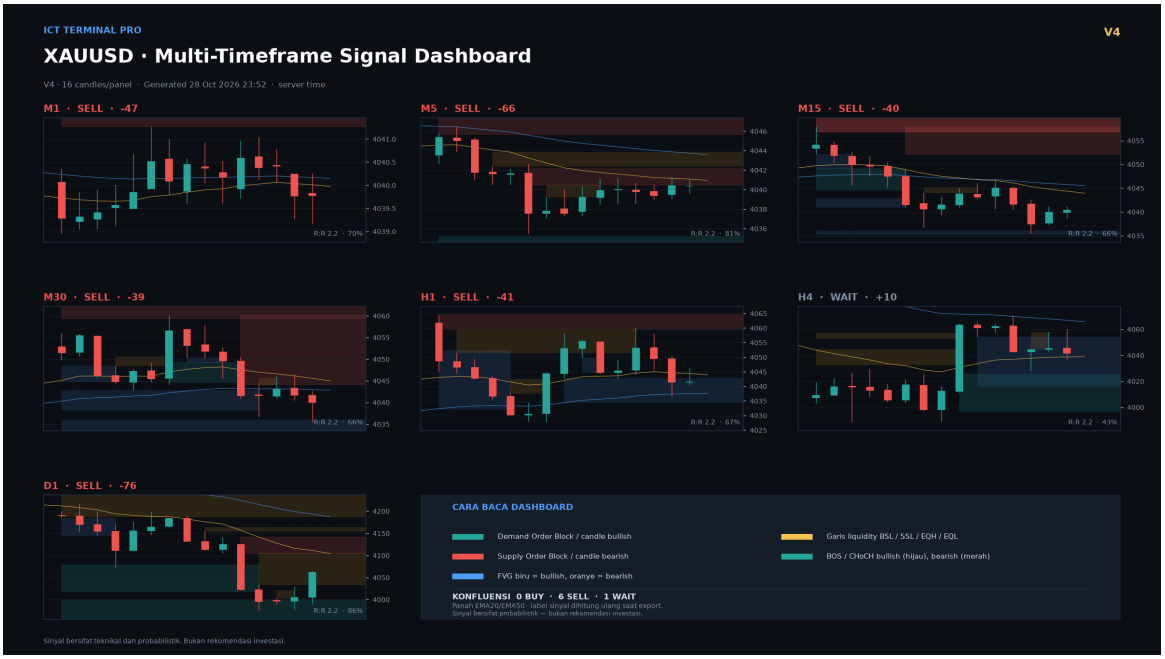
2. Mengenal tampilan

Di bagian atas terdapat pemilih simbol dan timeframe (M1, M5, M15, M30, H1, H4, D1), tombol Long/Short untuk menggambar order box, Clear, Fit, opsi Auto forecast dan Auto refresh 20s, status koneksi MT5, badge lisensi, jam, serta Refresh.

Tab	Isi
CHART & SIGNAL	Chart utama + ringkasan sinyal, skor, alasan, dan trade plan untuk simbol aktif.
DASHBOARD 7 TF	Tujuh panel chart (M1 sampai D1) berjajar; klik panel untuk pindah ke chart timeframe tersebut.
BACKTEST ICT	Uji aturan sinyal pada data historis, lihat metrik, dan ekspor gambar laporan.
AUTO TRADE	Mesin eksekusi multi-simbol: pilih simbol & timeframe, atur risiko, mulai/stop.
TRADE REPORT	Kalender P/L harian dari riwayat transaksi akun, filter simbol/tanggal, ekspor XLSX.
GALLERY LAPORAN	Kumpulan gambar laporan backtest/forecast yang pernah disimpan.

Baris status di bagian paling bawah menampilkan simbol, timeframe, jumlah sinyal per kategori (mis. 3 buy / 2 sell / 2 wait), sumber data, waktu refresh terakhir, serta pengingat manajemen risiko. Bila sumber data tertulis

DEMO, angka di layar bukan harga pasar.



Dashboard 7 TF: hijau = candle bullish/demand OB, merah = bearish/supply OB, biru = EMA50, kuning = EMA20, kotak transparan = order block terakhir.

Panel kanan pada tab chart menampilkan sinyal gabungan, skor, daftar alasan (kenapa BUY atau SELL), serta Entry/SL/TP indikatif. Baris status di bawah menunjukkan simbol, timeframe, jumlah sinyal per timeframe, sumber data, dan jam refresh.

3. Chart & sinyal

Pilih timeframe sesuai gaya trading: M1–M5 untuk scalping (lebih bising), M15–H1 untuk intraday, H4–D1 untuk konteks arah besar. Sinyal dihitung dari candle yang sudah ditutup, jadi sinyal tidak berubah-ubah di tengah candle.

Arti label sinyal

Label	Arti
BUY	Skor konfluensi ≥ +30: struktur, tren, zona, dan momentum cenderung naik.
SELL	Skor konfluensi ≤ -30: kondisi sebaliknya.
WAIT	Skor antara -30 dan +30: belum cukup alasan untuk satu arah.

Skor berkisar -100 sampai +100. Angka positif = bias beli, negatif = bias jual. Confidence adalah terjemahan skor menjadi persentase keyakinan internal aplikasi, bukan probabilitas menang. Daftar alasan di bawah skor menunjukkan komponen yang menyumbang skor tersebut — selalu baca alasannya, jangan hanya melihat label.

Overlay ICT di chart

- Order Block (OB) — kotak demand (hijau) / supply (merah) terakhir yang belum ditembus.
- Fair Value Gap (FVG) — kotak biru (bullish) / oranye (bearish) tempat harga belum seimbang.
- BOS / CHoCH — penanda kecil saat struktur tertembus (BOS = lanjutan, CHoCH = pembalikan).
- Liquidity sweep — tanda saat high/low tersapu lalu harga balik masuk.

- Equal highs / equal lows — garis level berulang, calon magnet likuiditas.
- Premium / discount — status posisi harga dalam range (ditulis di ringkasan sinyal).
- Killzone — nama sesi aktif (Asia, London, New York) bila masuk jendela waktu sesi.
- Breakout vs sweep — breakout: close di luar level lalu lanjut; sweep: menembus level lalu close kembali ke dalam. Artinya berlawanan.



Contoh forecast SELL di XAUUSD H1: entry, SL di atas OB, TP di likuiditas bawah, plus kotak R:R 2,2. Garis proyeksi adalah skenario, bukan janji arah harga.

4. Order box / trade plan

Order box adalah alat visual bergaya TradingView untuk merencanakan transaksi. Tekan Long (biru) atau Short (merah), lalu klik chart untuk menaruh kotak. Kotak berisi dua area: zona risiko (entry ke SL) dan zona imbalan (entry ke TP).

Elemen	Cara pakai
Garis Entry (biru)	Digeser naik/turun untuk mengubah harga masuk.
Garis SL (merah putus-putus)	Batas kerugian; geser untuk mengubah risiko.
Garis TP (hijau putus-putus)	Target; geser untuk mengubah imbalan.
Garis vertikal kiri/kanan	Menentukan rentang waktu kotak (kapan skenario dianggap selesai).
Label R:R	Rasio imbalan terhadap risiko, dihitung otomatis. Bila SL/TP terbalik muncul invalid SL/TP.

Tombol Auto forecast membuat order box otomatis dari sinyal terakhir setiap kali data diperbarui. Tombol Clear menghapus semua kotak, Fit mengembalikan zoom chart. Garis Entry/SL/TP juga bisa digeser langsung di chart; angka pada label ikut berubah.

> **Order box tidak mengirim order ke broker. Ini murni alat perencanaan. Eksekusi hanya terjadi lewat tab AUTO TRADE (atau manual di MT5).**

Cara memakai order box dengan benar

- Tentukan arah dari struktur timeframe besar (H1/H4), lalu cari entry di timeframe kecil.
- Letakkan SL di balik swing/OB yang membatalkan ide — bukan di angka bulat sembarangan.
- TP di likuiditas berikutnya (high/low lama), bukan di target yang tidak ada dasarnya.
- Target R:R minimal 1:1,5; jika tidak tercapai, perlebar SL atau cari entry lain.
- Hitung lot dari risiko (mis. 0,5% equity) dibagi jarak SL — jangan sebaliknya.

5. Pengertian ICT

Bagian ini menjelaskan istilah yang dipakai aplikasi. Semua deteksi bersifat mekanis (aturan angka), bukan tafsir manual seorang trader. Karena itu zona bisa salah — fungsinya menyaring, bukan menjamin.

Istilah	Arti & cara aplikasi memakainya
Struktur pasar (market structure)	Rangkaian swing high dan swing low yang membentuk arah. Aplikasi menyimpulkan tren dari peristiwa BOS/CHoCH terakhir.
Swing high / swing low	Titik ekstrem lokal: candle yang high (atau low) -nya paling ekstrem dibanding 2 candle kiri dan 2 candle kanan.
BOS (Break of Structure)	Harga close menembus swing high/low terakhir searah tren yang sedang berjalan → tanda kelanjutan.
CHoCH (Change of Character)	Harga close menembus swing berlawanan arah tren → indikasi awal pembalikan arah.
Displacement	Candle besar (body ≥ 0,95 × ATR) yang menembus range mikro. Syarat terbentuknya order block di aplikasi.
Order Block (OB) demand / supply	Candle berlawanan terakhir sebelum displacement. Demand (hijau) = calon area beli, supply (merah) = calon area jual. Lebar zona dibatasi 2,4 × ATR.
Mitigasi (mitigated)	Zona dianggap sudah “dipakai” harga karena tersentuh/ditembus. Zona yang sudah mitigated tidak dipakai lagi untuk sinyal.
FVG (Fair Value Gap)	Celah harga antara candle ke-1 dan ke-3 (candle tengah body searah). Ukuran minimal 0,12 × ATR. Sering disebut imbalance; harga cenderung kembali mengisinya.
Likuiditas (liquidity)	Kumpulan stop order di atas high atau di bawah low. Garis kuning menandai likuiditas terdekat di atas/bawah harga.
Liquidity sweep (stop hunt)	Harga menembus high/low lalu close kembali di dalam → stop tersapu. Sinyal pembalikan; dihitung bila terjadi dalam 6 candle terakhir.
Equal highs / equal lows	Dua swing atau lebih pada level hampir sama (toleransi 0,12 × ATR) → magnet likuiditas, sering jadi target.
Premium / Discount	Posisi harga dalam range 80 candle terakhir: ≥ 55% premium (mahal, cocok untuk jual), ≤ 45% discount (murah, cocok untuk beli), di antaranya equilibrium.
POI (Point of Interest)	Area yang dianggap layak entry: OB atau FVG yang belum mitigated dan masih dekat harga.
Killzone	Jendela waktu sesi (waktu server): Asia 00–04, London 08–11, New York AM 13–16, New York PM 18–21. Hanya penanda waktu, bukan filter wajib.
ATR (Average True Range)	Rata-rata rentang pergerakan. Dipakai untuk mengukur lebar zona, jarak buffer SL, dan menentukan candle displacement.
Timeframe (TF)	Rentang waktu tiap candle: M1 = 1 menit, M5 = 5 menit, M15, M30, H1, H4, D1 = 1 hari. Aplikasi menganalisis ketujuh TF sekaligus.

Istilah	Arti & cara aplikasi memakainya
Konfluensi	Kesepakatan beberapa faktor atau zona pada satu arah. Skor tinggi berarti banyak faktor menunjuk arah yang sama.

6. Indikator & istilah teknis

Selain elemen ICT, sinyal memakai indikator klasik sebagai konfirmasi. Semua dihitung dari candle yang sudah tertutup.

Istilah	Arti singkat
EMA 20 / 50 / 200	Rata-rata harga bergerak yang memberi bobot lebih pada data terbaru. EMA20 = momentum jangka pendek, EMA50 = tren menengah, EMA200 = tren besar.
RSI (14)	Indeks kekuatan relatif 0–100. Di aplikasi: 55–72 mendukung beli, 28–45 mendukung jual, >78 overbought (risiko pullback), <22 oversold (potensi rebound).
MACD histogram	Selisih EMA cepat dan lambat. Histogram positif = momentum naik, negatif = momentum turun.
Supertrend	Indikator arah tren berbasis ATR. Bullish = harga di atas pita, bearish = di bawah pita.
ADX	Kekuatan tren (bukan arah). Di aplikasi, ADX > 22 memperkuat skor sebesar 8% bila skor absolut sudah ≥ 30.
R / R multiple	1R = jumlah uang yang dirisikokan pada satu transaksi. Hasil +2R berarti untung dua kali risiko. R memudahkan membandingkan hasil antar ukuran lot.
R:R (risk:reward)	Perbandingan risiko dan imbalan. R:R 1:2 berarti target dua kali SL.
Point / pip	Satuan harga terkecil. XAUUSD umumnya 2 digit (0,01), EURUSD 5 digit (0,00001). Spread di aplikasi dihitung dalam point.
Spread & slippage	Spread = selisih bid/ask. Slippage = selisih harga yang diminta dan yang didapat. Keduanya mengurangi hasil nyata.
Lot	Ukuran transaksi. 1,00 lot standar = 100.000 unit mata uang dasar; 0,01 lot = mikro.
Risk % per trade	Persentase equity yang siap hilang bila SL kena. 0,5% dari equity 10.000 = risiko 50.
Total risk	Jumlah risiko semua posisi terbuka sekaligus. Aplikasi membatasi ini agar beberapa posisi tidak menumpuk menjadi risiko besar.
Drawdown (DD)	Penurunan equity dari titik tertinggi. Max DD = penurunan terburuk pada periode pengujian atau batas yang Anda set.
Win rate	Persentase transaksi menang. Tinggi belum tentu profit bila R:R kecil.
Profit Factor (PF)	Total laba dibagi total rugi. PF > 1 berarti laba historis lebih besar dari rugi; PF 1,4 artinya laba 1,4× rugi.
Expectancy	Rata-rata hasil per transaksi dalam R. Positif berarti sistem historically menambah, negatif berarti menggerus.
Net R	Total hasil seluruh transaksi dalam satuan R.
Magic number	Nomor identitas order milik aplikasi. Dipakai agar STOP ALL hanya menutup posisi aplikasi, bukan posisi manual Anda. Nilainya bisa diubah di halaman Auto Trade (kolom Magic number) bila bentrok dengan EA lain; laporan tetap membaca order yang dibuka dengan magic lama.
Hedging / netting	Akun hedging boleh punya BUY dan SELL bersamaan; akun netting menggabungkan/menutup posisi berlawanan. Perilaku ini ditentukan broker.
Volume	Histogram volume tick dari MT5 di bawah chart. Ini jumlah perubahan harga, bukan volume transaksi sesungguhnya seperti di saham.

7. Cara skor sinyal dihitung

Setiap timeframe diberi skor dari -100 sampai +100. Tabel berikut adalah bobot aslinya, sehingga Anda bisa tahu kenapa sebuah sinyal muncul.

Komponen	Bobot	Kapan dihitung
Struktur pasar (BOS/CHoCH)	±24	Tren bullish menambah, bearish mengurangi.
Harga vs EMA50	±12	Close di atas EMA50 = +12, di bawah = -12.
EMA20 vs EMA50	±7	EMA20 di atas EMA50 = +7.
Harga vs EMA200	±8	Close di atas EMA200 = +8.
Supertrend	±8	Arah pita Supertrend.
RSI	+6 / -6 / -4 / +4	55–72 = +6; 28–45 = -6; >78 = -4; <22 = +4.
MACD histogram	±7	Histogram positif/negatif.
Premium / discount	±8	Discount = +8; premium = -8.
Order block terakhir	±12	Harga menyentuh demand OB = +12, supply OB = -12.
FVG terakhir	±6	Harga mengisi bullish FVG = +6, bearish FVG = -6.
Liquidity sweep	±11	Terjadi ≤ 6 candle terakhir.
ADX > 22	×1,08	Hanya bila skor absolut sudah ≥ 30 (tren kuat).

Ambang sinyal: skor ≥ +30 = BUY, ≤ -30 = SELL, selain itu WAIT. Skor lalu dipotong pada rentang -100..+100.

Gabungan 7 timeframe

Tab chart menampilkan sinyal gabungan. Skor tiap timeframe dikalikan bobotnya, lalu dirata-rata. Timeframe besar diberi bobot lebih karena mewakili konteks yang lebih luas.

TF	M1	M5	M15	M30	H1	H4	D1
Bobot	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5

Sinyal gabungan menjadi BUY bila skor rata-rata ≥ +20, SELL bila ≤ -20, selain itu WAIT. Contoh: H4 dan D1 bullish tetapi M5 dan M15 bearish bisa tetap menghasilkan WAIT — itu normal, artinya timeframe tidak sepakat.

> **Skor mengukur kesesuaian aturan, bukan peluang menang. Skor +60 tidak berarti 60% kemungkinan profit. Hasil nyata tetap bergantung pada pasar, spread, dan manajemen risiko.**

Contoh perhitungan satu timeframe

Misalnya pada H1: struktur bearish (-24), harga di bawah EMA50 (-12), EMA20 di bawah EMA50 (-7), tetapi harga masih di atas EMA200 (+8); Supertrend bearish (-8), RSI 38 (-6), MACD negatif (-7), harga di area premium (-8), menyentuh supply OB (-12), dan baru saja ada sweep di bawah swing low (+11). Total -65; ADX 26 memperkuatnya menjadi -70 → SELL dengan confidence 83%. Bila sweep sudah lebih dari 6 candle lalu, +11 tidak dihitung sehingga skor menjadi -76 — arah tetap SELL, hanya tanpa konfirmasi sweep.

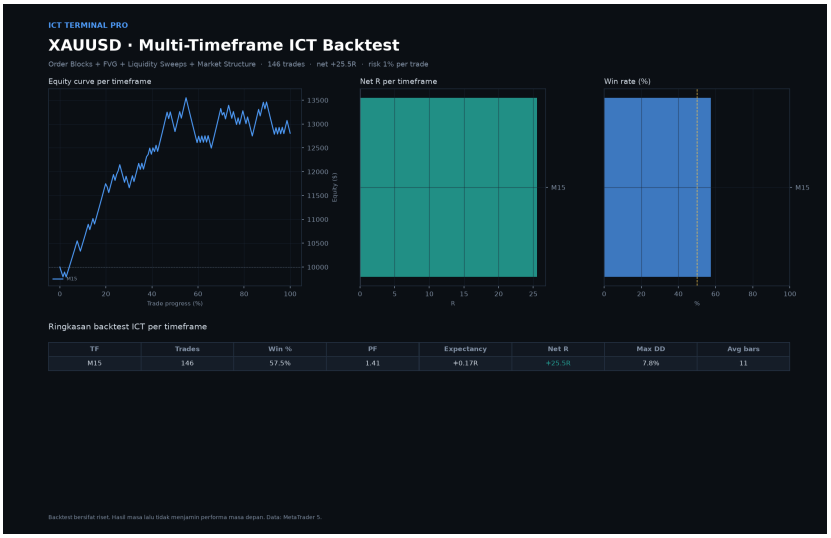
8. Backtest & metrik

Tab BACKTEST ICT menguji aturan sinyal pada data historis MT5. Ini cara paling jujur untuk tahu apakah aturan tersebut punya keunggulan sebelum dipakai di akun nyata.

Pengaturan

Pengaturan	Fungsi
Timeframe	Satu timeframe atau Semua timeframe (hasil per TF ditampilkan terpisah).
Jumlah candle	Banyak data historis yang diuji (default 3.000).
Target RR	Target profit dalam kelipatan risiko (default 2,0R).
Skor minimum	Hanya sinyal dengan skor absolut di atas nilai ini yang diuji (default 10,0).
Risiko / trade	Dipakai untuk menghitung kurva equity dan drawdown.
Filter killzone sesi	Hanya entry pada jam sesi Asia/London/New York.

Tekan Jalankan Backtest. Aplikasi membuka posisi di open candle berikutnya setelah sinyal, memakai SL berbasis ATR/struktur, lalu menutup di TP, SL, atau setelah batas bar. Biaya default: spread + komisi 0,015R per transaksi. Hasil bisa disimpan dengan Export Gambar Laporan ke folder reports.



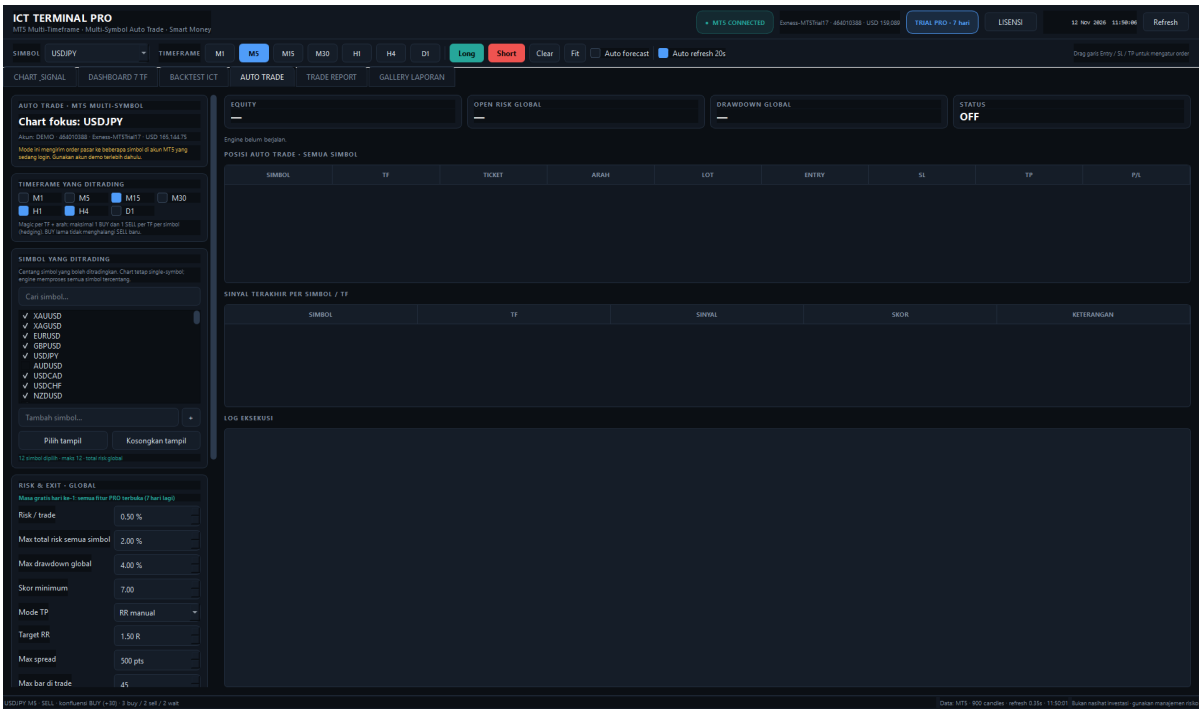
Laporan backtest: kurva equity, Net R per timeframe, win rate, dan tabel ringkasan.

Metrik	Cara membaca
Trades	Jumlah transaksi simulasi. Di bawah ~30 sampel, kesimpulan belum bisa dipercaya.
Win %	Persentase menang. Bandingkan dengan R:R: win 40% pada RR 1:2 masih profit.
PF	Profit factor. > 1,2 mulai menarik; < 1 berarti aturan merugi pada data itu.
Expectancy	Rata-rata R per transaksi. Ini angka terpenting untuk kelayakan jangka panjang.
Net R	Total R. Positif = aturan menambah pada periode uji.
Max DD	Penurunan terburuk kurva equity. Sesuaikan dengan toleransi Anda.
Avg bars	Rata-rata lama transaksi dalam candle — perkirakan modal tertahan.

Backtest memakai asumsi entry di open candle berikutnya, biaya tetap, dan data broker Anda. Perubahan spread, slippage, dan berita dapat membuat hasil nyata berbeda.

9. Auto Trade: pengaturan

Tab AUTO TRADE menjalankan mesin eksekusi untuk banyak simbol sekaligus. Mesin memakai sinyal yang sama dengan backtest dan mengirim order pasar lewat API MetaTrader 5. Uji di akun demo lebih dulu. Default aplikasi: timeframe M15, M30, H1 tercentang, risk 0,5% per trade, skor minimum 10,0, dan target RR 2,0R.



Tab Auto Trade saat masa PRO: 12 simbol, semua pengaturan terbuka, badge hijau di kanan atas.

Pengaturan	Arti
Risk / trade	Persentase equity yang dirisikokan per posisi (0,1–5%). Lot dihitung otomatis dari jarak SL.
Max total risk semua simbol	Batas jumlah risiko seluruh posisi terbuka. Bila penuh, entry baru dilewati.
Max drawdown global	Bila equity turun sebanyak ini dari puncak, mesin berhenti membuka entry baru (halt).
Skor minimum	Ambang skor agar sinyal dieksekusi. Lebih tinggi = lebih selektif. Default 10,0.
Mode TP	RR manual memakai Target RR; Struktur liquidity memakai level likuiditas/swing.
Target RR	Target profit dalam kelipatan risiko (hanya untuk mode RR manual). Default 2,0R.
Max spread	Entry dibatalkan bila spread melebihi nilai ini (point).
Max bar di trade	Batas waktu posisi; setelah sekian candle posisi ditutup.
Magic number	Nomor identitas order Auto Trade (default 770000). Bisa diubah bila bentrok dengan EA lain; BUY = magic + 1000 + TF, SELL = magic + 1100 + TF.
Filter killzone sesi	Hanya entry pada jam sesi tertentu.

Di sisi kanan ada empat kartu status: Equity, Open Risk Global (total risiko posisi terbuka), Drawdown Global, dan Status (ON/OFF/HALT). Di bawahnya tabel posisi (semua simbol), tabel sinyal terakhir per simbol/timeframe, dan log eksekusi.

Aturan internal mesin

- Entry dievaluasi hanya saat candle baru ditutup — entry pertama bisa menunggu TF berikutnya.
- Maksimal 1 BUY dan 1 SELL per timeframe per simbol (magic number per TF dan arah).

- SL dan TP dipasang di server MT5, jadi tetap aktif walau aplikasi ditutup.
- Max DD menghentikan entry baru; posisi lama tetap dikelola SL/TP. Tekan Reset Max DD untuk mengaktifkan kembali.
- Menutup aplikasi tidak menutup posisi yang sudah terbuka.

Notifikasi Telegram (opsional)

Isi bot token dari @BotFather dan chat ID, aktifkan centang, lalu Test Telegram. Token disimpan lokal di komputer Anda. Jangan bagikan token; notifikasi bukan pengganti pemantauan MT5.

10. START, STOP, STOP ALL

Tombol	Yang terjadi
MULAI AUTO TRADE	Menjalankan mesin. Perlu centang “Saya paham order akan dikirim ke akun MT5”, minimal satu simbol dan satu timeframe. Pengaturan langsung dikunci selama mesin berjalan.
STOP ENGINE	Menghentikan mesin: tidak ada entry baru. Posisi yang sudah terbuka tetap ada di MT5 beserta SL/TP-nya.
STOP ALL · TUTUP POSISI	Menghentikan mesin lalu menutup semua posisi milik aplikasi (berdasarkan magic number). Posisi manual Anda tidak disentuh. Jumlah posisi yang ditutup dicatat di log.
Reset Max DD	Menghapus status halt setelah drawdown menyentuh batas, supaya mesin boleh entry lagi. Gunakan hanya setelah Anda paham penyebab drawdown.

Daftar periksa sebelum menekan MULAI (akun demo)

- MT5 login ke akun demo dan Algo Trading di MT5 aktif.
- Simbol yang dipilih benar-benar ada di Market Watch (perhatikan suffix broker, mis. .a).
- Timeframe yang dicentang sesuai gaya trading; jangan mencentang semuanya tanpa alasan.
- Risk per trade ≤ 0,5–1% untuk percobaan pertama; total risk dan max DD realistis.
- Max spread sesuai kondisi broker (XAUUSD sering butuh 300–500 point).
- Pahami bahwa STOP hanya menghentikan entry, bukan menutup posisi.

> **Mesin ini mengirim order sungguhan. Tidak ada mode “pura-pura” di dalam tab Auto Trade: bila akun MT5 yang login adalah akun real, order akan masuk ke akun real.**

Contoh alur aman

1. Jalankan backtest 3.000 candle di TF yang diminati, catat expectancy dan max DD.
2. Buka akun demo dengan saldo mirip rencana Anda.
3. Aktifkan 1–2 simbol, risk 0,25–0,5%, total risk 2%.
4. Biarkan 1–2 minggu sambil memantau log dan drawdown.
5. Naikkan perlahan hanya bila hasilnya sesuai ekspektasi backtest.

Kesalahan yang paling sering terjadi

- Mencentang semua timeframe sekaligus, sehingga muncul banyak posisi yang saling bertabrakan.
- Memakai risk 2–5% per trade pada akun kecil, lalu panik saat 3 loss berurutan.

- Menekan STOP lalu mengira posisi ikut tertutup — posisi tetap terbuka di MT5.
- Mengubah max spread terlalu kecil sehingga tidak pernah entry, atau terlalu besar sehingga entry di spread lebar.
- Membiarkan mesin berjalan tanpa memeriksa log, padahal akun sudah terkena halt drawdown.

11. Lisensi & aktivasi

Versi 2.0.4 memakai skema masa gratis 30 hari lalu lisensi berbayar. Lisensi bersifat offline: tidak perlu internet saat aktivasi dan tidak ada langganan otomatis.

Fase	Hari	Yang bisa dilakukan
TRIAL PRO	1–7	Semua fitur terbuka: 12 simbol, risk 0,1–5%, total risk 10%, DD 50%, skor minimum bebas, RR bebas.
TRIAL terbatas	8–30	Bot tetap jalan tetapi semua pengaturan dikunci: maks 5 simbol, risk 0,1%, total risk 4%, DD 4%, skor minimum 10,0, RR 1,5, mode TP RR. Hanya pilihan simbol yang bisa diubah.
BOT TERKUNCI	31+	Auto trade mati total. Chart, sinyal, dashboard, backtest, trade report, dan galeri tetap bisa dipakai.
PRO	kapan saja	Key 1/3/6/12 bulan atau lifetime. Semua pengaturan terbuka; masa aktif dihitung sejak key diaktifkan.

Cara aktivasi

1. Klik LISENSI di kanan atas.
2. Salin HWID laptop (contoh: VL62-6JKX-ERRQ-EMKV), kirim ke WhatsApp 0812-2578-0898.
3. Setelah pembayaran, terima key dengan format ICT3-XXXX-XXXX-… (30 grup, lebih panjang dari key versi lama).
4. Tempel key di kolom aktivasi (Ctrl+V — spasi dan tanda hubung dirapikan otomatis), lalu tekan AKTIFKAN.
5. Badge berubah menjadi hijau PRO dan tanggal berakhir muncul.



Dialog lisensi: HWID, kolom key, tombol AKTIFKAN, tabel batas fitur, dan kontak penjual.

Masa aktif dihitung dari hari Anda menekan AKTIFKAN, bukan tanggal key dibuat. Aktivasi ulang key yang sama tidak mereset tanggal. Pembelian perpanjangan menyambung: sisa 30 hari + key 90 hari = 120 hari. Satu key berlaku untuk satu laptop (HWID). Pada fase trial terbatas, semua pengaturan dikunci — hanya daftar simbol yang aktif — tetapi tombol MULAI, STOP, dan STOP ALL tetap berfungsi.

Key versi lama (format ICT-…) tidak berlaku. Pembeli sebelumnya cukup mengirim HWID + key lama; penjual menerbitkan key baru yang membawa sisa masa aktif Anda, jadi tidak ada hari yang hilang. Lisensi PRO yang sudah aktif tetap berjalan sampai habis.

12. Troubleshooting, FAQ & risiko

Gejala	Solusi
MT5 tidak tersambung	Buka dan login MT5, cek koneksi, lalu tekan Refresh. Label DEMO DATA berarti aplikasi memakai candle sintetis.
Simbol tidak ditemukan	Gunakan nama persis dari Market Watch; broker bisa menambah suffix seperti .a, m, atau pro.
Chart kosong / data pendek	Buka chart simbol di MT5 dan unduh history, atau kurangi timeframe. Butuh minimal ~80 candle.
Bot tidak entry	Cek: engine ON, simbol & TF dicentang, skor mencapai ambang, spread di bawah batas, total risk belum penuh, tidak sedang halt karena DD.
Tombol MULAI nonaktif	Masa gratis 30 hari habis (bot terkunci) atau engine sudah berjalan. Aktivasi key lewat tombol LISENSI.
Laporan tidak ditemukan	Lihat folder reports di folder aplikasi, atau tekan Buka Folder Reports.
Key ditolak	Pastikan HWID sama persis dengan yang Anda kirim, dan key belum kedaluwarsa. Key terikat satu laptop.
Data lisensi terhapus	Aplikasi memulihkan catatan dari salinan tersembunyi. Bila tetap bermasalah, hubungi penjual dengan menyertakan HWID.

FAQ singkat

Apakah butuh internet? Tidak untuk lisensi. Internet hanya untuk data harga MT5.

Bisa dipakai di dua laptop? Satu key = satu HWID. Untuk laptop kedua, minta key baru.

Apakah setting saya hilang saat update? Tidak. Setting disimpan di QSettings Windows dan folder aplikasi; ekstrak versi baru ke folder berbeda agar aman.

Apakah auto trade menutup posisi saat aplikasi ditutup? Tidak. SL/TP sudah terpasang di server MT5.

Apakah hasil backtest sama dengan hasil nyata? Tidak pernah sama persis. Backtest adalah filter kelayakan, bukan ramalan.

Catatan risiko. Aplikasi ini adalah alat analisis dan eksekusi, bukan nasihat keuangan. Trading margin dapat menyebabkan kehilangan sebagian atau seluruh modal, bahkan melebihi setoran pada kondisi ekstrem. Tidak ada sinyal, forecast, atau hasil backtest yang menjamin keuntungan. Gunakan uang yang siap dirisikokan, mulai dari akun demo, dan awasi mesin secara berkala.

Bantuan & pembelian lisensi
WhatsApp 0812-2578-0898 · sertakan HWID laptop Anda
Aplikasi: ICT Terminal Pro 2.0.4 · MetaTrader 5 · Windows 64-bit

Panduan ini disusun dari fitur dan dokumentasi proyek. Tampilan dapat berubah mengikuti pembaruan aplikasi. Versi dokumen: 2.0.4.