



EXPERT ADVISOR METATRADER 5

Panduan Pemasangan

Dari MT5 kosong kepada kawalan satu tap — BASE dan PRO

ONE TAP CONTROL ANYWHERE

Kandungan

Ikut bab mengikut urutan. **Pelanggan BASE berhenti selepas Bab 5.** Pelanggan PRO teruskan ke Bab 6.

1	Sebelum anda mula	3
	Tier mana yang anda ada, apa yang PC anda perlukan	
2	Sediakan MetaTrader 5	4
	Benarkan alamat web, hidupkan Algo Trading	
3	Pasang fail EA	6
	Salin masuk, refresh, di mana fail .set disimpan	
4	Aktifkan lesen anda	7
	Lekapkan pada chart dan muatkan fail .set	
5	Menggunakan panel	9
	Setiap butang, dan cara tetapkan peratus claim sendiri	
6	PRO — kawalan Telegram	13
	Bot, user ID, bridge EA, senarai arahan	
7	Kekalkan ia berjalan & selesaikan masalah	18
	Restart, VPS, setiap ralat dijelaskan	
8	Rujukan pantas	20
	Satu muka surat. Cetak ia.	

Sebelum anda buka MetaTrader

Anda sepatutnya sudah menerima dua fail. Jika salah satu tiada, berhenti dahulu dan hubungi pihak yang menjual Trade Dash kepada anda.

Fail EA **Wajib**

Berakhir dengan `.ex5`. Pelanggan PRO menerima **dua** fail — panel dan Telegram bridge.

Fail lesen anda **Wajib**

Berakhir dengan `.set`, dinamakan atas nama anda, contohnya `Ahmad_Ali_PRO.set`. Kunci lesen anda sudah ada di dalamnya.

SIMPAN FAIL .SET DENGAN SELAMAT

Ia mengandungi kunci lesen anda. Jangan hantar ke dalam group chat, dan simpan satu salinan di tempat yang anda boleh cari semula — anda akan memerlukannya jika MT5 dipasang semula atau anda tukar komputer.

Masa diperlukan: BASE lebih kurang 10 minit. PRO lebih kurang 25 minit. Setiap langkah hanya perlu klik — anda tidak perlu mahir teknikal.

Sebelum anda mula

Tier mana yang anda beli, apa yang komputer anda perlukan, dan satu syarat yang sering terlepas pandang.

Trade Dash ialah panel kawalan di atas chart MT5 anda. Ia menutup posisi, memindahkan stop ke break even dan mengutip sebahagian profit — dalam satu klik. PRO menambah kawalan yang sama melalui Telegram. Ia **tidak** membuka trade dan tidak trade bagi pihak anda; ia hanya menguruskan posisi yang sudah wujud.

Tier mana yang anda ada?

Nama fail `.set` anda menunjukkannya.

BASE Panel sahaja

`NamaAnda_BASE.set` — satu fail EA, panel di atas chart. Bab 2 hingga 5, kemudian anda sudah selesai.

PRO Panel + Telegram

`NamaAnda_PRO.set` — dua fail EA. Buat Bab 2 hingga 5 dahulu: Telegram dibina di atas panel yang sudah berfungsi.

Apa yang komputer anda perlukan

KEPERLUAN	BUTIRAN
MetaTrader 5 desktop	Windows atau macOS. Aplikasi MT5 telefon tidak boleh menjalankan Expert Advisor, jadi pemasangan dibuat pada komputer.
Akaun yang sudah log masuk	Live atau demo, dan memaparkan harga bergerak.
Internet	Lesen disemak secara dalam talian. Putus sekejap tiada masalah — ia terus berfungsi selama 15 minit berdasarkan jawapan terakhir.
Komputer kekal hidup	Ini yang orang selalu terlepas pandang. EA hanya berjalan selagi MT5 terbuka. Tutup MT5 atau biar komputer sleep, Trade Dash berhenti — termasuk Telegram. Lihat Bab 7.

Urutan ini penting

BAB 2

Buka pintu

Benarkan server lesen. Tiada apa berfungsi sebelum ini selesai.

BAB 3

Pasang

Salin EA ke folder yang betul.

BAB 4

Aktifkan

Muatkan `.set`. Kunci terisi sendiri.

BAB 6

Telegram

PRO sahaja. Bot, ID, bridge.

Memasang EA sebelum membenarkan alamat web adalah kesilapan paling biasa: panel keluar, melaporkan ralat lesen, dan nampak seperti rosak walhal tidak. Dan anda tidak perlu menaip kunci lesen — memuatkan fail `.set` sudah cukup.

SEBELUM ANDA TEKAN APA-APA BUTANG PADA AKAUN LIVE

Pasang pada **akaun demo dahulu** dan tekan setiap butang sekali dengan posisi kecil yang dibuka. Trade Dash bertindak serta-merta — tiada dialog pengesahan, kerana dalam pasaran yang laju dialog pengesahan itulah masalahnya, bukan perlindungan.

Sediakan MetaTrader 5

Dua alamat web dan satu suis, sebelum anda memasang apa-apa.

Trade Dash menyemak lesen anda dengan server yang selamat. MT5 menyekat semua sambungan keluar secara lalai, jadi anda perlu benarkan satu alamat ini secara manual. Tiga puluh saat, sekali sahaja, selama-lamanya.

1 **Tools** → **Options** (**Ctrl** + **O**) → tab **Expert Advisors**.

2 Tandakan **Allow WebRequest for listed URL:**

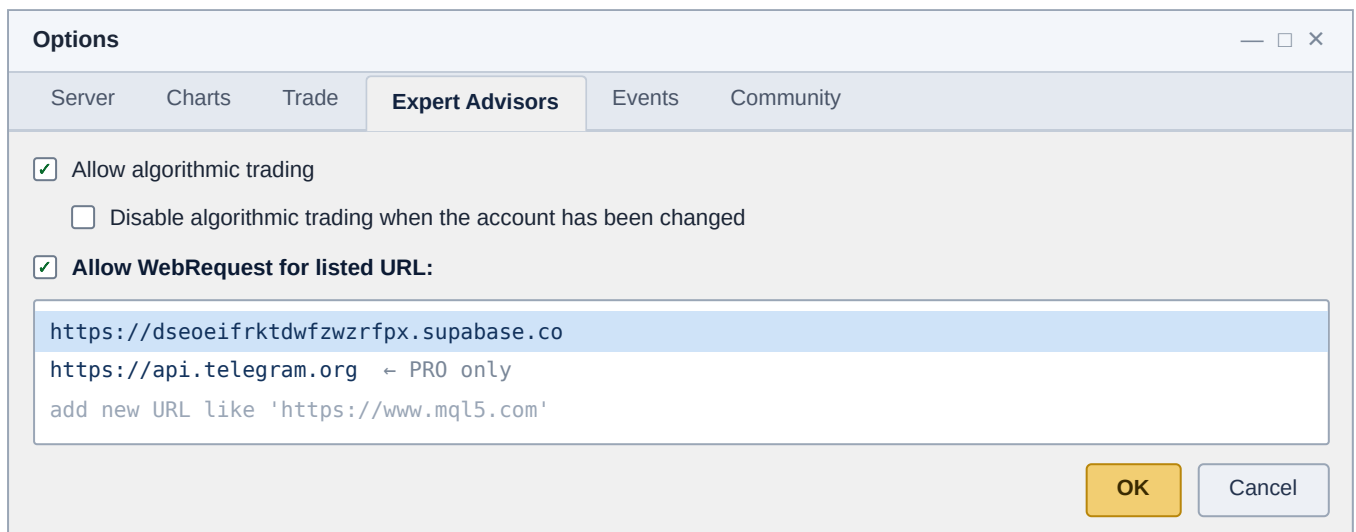
3 Klik pada baris kosong dalam senarai dan taip atau paste alamat ini **tepat sama**, kemudian tekan **Enter**:

`https://dseoeifrktwfwzrfpx.supabase.co`

4 **PRO sahaja:** tambah baris kedua sekarang supaya tidak perlu datang semula:

`https://api.telegram.org`

5 Klik **OK**. Bukan **Cancel** — senarai hanya disimpan apabila anda klik **OK**.



Rajah 2.1 Dua alamat yang diperlukan Trade Dash. Pelanggan BASE hanya perlukan yang pertama.

Pastikan alamat itu betul

Sembilan daripada sepuluh ralat lesen berpunca daripada salah taip pada baris ini.

PERATURAN	SEBAB
Bermula dengan https://	Tanpanya MT5 cuba port 80 dan ditolak.
Tiada garis miring di hujung	Garis miring di hujung dikira alamat berbeza dan tidak akan padan.
Tiada ruang kosong	Satu ruang yang tersalin dari e-mel merosakkannya tanpa anda sedar.
Kotak sudah ditandakan	Senarai diabaikan selagi kotak tidak ditandakan.
Anda klik OK	Cancel membuang semua yang anda taip.

CARA SEMAK YANG BETUL

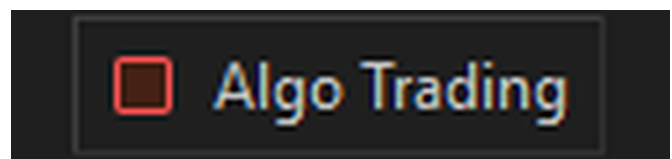
Tutup Options dengan **OK**, kemudian buka semula dan baca senarai itu. Jika alamat masih ada selepas dibuka semula, ia benar-benar tersimpan. Paling selamat: salin terus dari PDF ini, jangan taip.

Hidupkan Algo Trading

MT5 mempunyai suis utama yang mesti hidup sebelum *mana-mana* Expert Advisor boleh bertindak. Ia berada pada toolbar di bahagian atas. Klik sehingga ia menyala hijau.



Hijau — hidup



Merah — mati, tiada EA boleh trade

Rajah 2.2 Butang **Algo Trading**, hidup dan mati. Walau apa pun tetapan lain, tiada apa yang trade semasa ia merah.

Semak sebelum teruskan

✓ SAHKAN

- 1 **Allow WebRequest for listed URL** sudah ditandakan
- 2 <https://dseoeifrktldwzrfrpx.supabase.co> ada dalam senarai, tepat sama, tanpa garis miring di hujung
- 3 PRO sahaja: <https://api.telegram.org> juga ada dalam senarai
- 4 Butang **Algo Trading** pada toolbar berwarna hijau

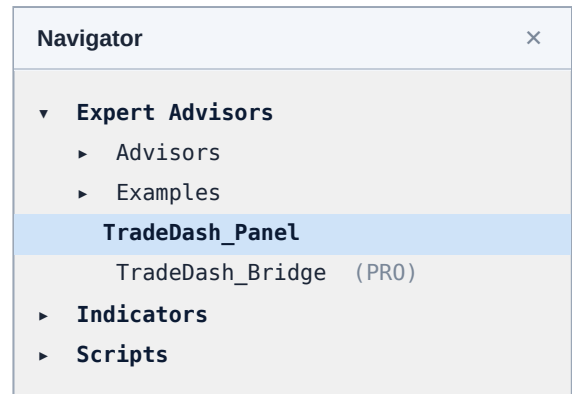
KENAPA HANYA DUA INI

Senarai WebRequest ialah senarai putih — MT5 menolak setiap alamat yang tiada di dalamnya, termasuk apa sahaja yang cuba dihubungi oleh EA yang berniat jahat. Jika anda terjumpa alamat yang bukan anda masukkan, buang ia.

Pasang fail EA

Salin fail ke satu folder dan tekan Refresh. Tiada installer.

- 1 Dalam MT5: **File** → **Open Data Folder**. Explorer akan terbuka.
- 2 Buka **MQL5**, kemudian **Experts**. Inilah destinasiya.
- 3 Salin fail **.ex5** anda ke situ. **PRO: salin kedua-dua fail.**
- 4 Kembali ke MT5, cari panel **Navigator** di sebelah kiri (**Ctrl+N**).
- 5 Klik kanan **Expert Advisors** → **Refresh**. Trade Dash akan muncul.



Rajah 3.1 Selepas salinan dan refresh berjaya.

MESTI EXPERTS, BUKAN MQL5 DAN BUKAN SUB-FOLDER

Laluan mesti berakhir dengan **\MQL5\Experts**. Jika dimasukkan ke dalam **MQL5** sendiri, ke dalam **Indicators**, atau ke dalam folder yang anda cipta di dalam Experts, EA tidak akan muncul dan fail itu akan nampak seperti rosak. Masih hilang selepas refresh? Tutup MT5 dan buka semula — restart sentiasa membaca semula folder itu.

Di mana fail .set anda disimpan

Ia **tidak** diletakkan dalam folder Experts. Ia boleh disimpan di mana-mana, tetapi MT5 mencari di satu tempat dahulu, jadi letakkan di situ: **File** → **Open Data Folder** → **MQL5** → **Presets**. Apabila anda klik **Load** dalam bab seterusnya, fail anda sudah berada dalam folder yang terbuka.

SIMPAN SATU SALINAN LAGI DI TEMPAT LAIN

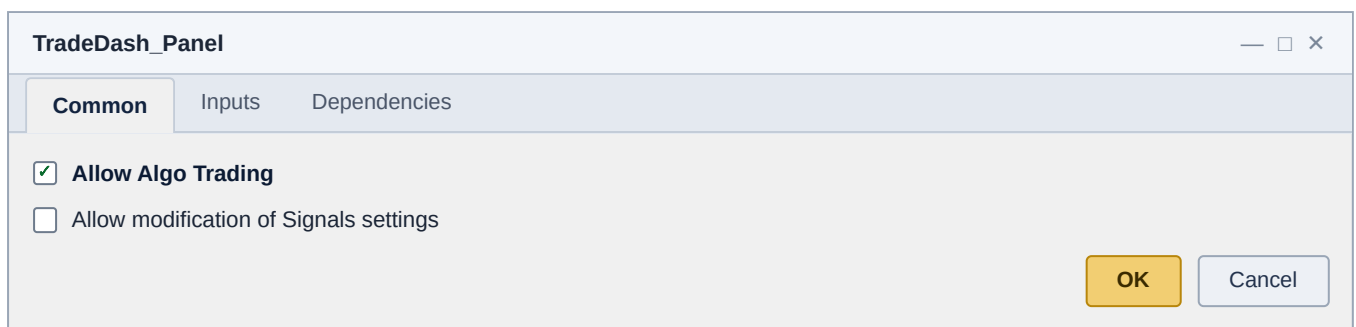
Folder Presets berada di dalam data folder MT5, dan memasang semula MT5 boleh menghilangkannya. Simpan satu salinan dalam dokumen anda sendiri atau cloud drive. Kunci lesen anda hanya wujud dalam fail itu.

Aktifkan lesen anda

Seret EA ke chart, tandakan satu kotak, klik Load. Anda tidak perlu menaip kunci.

Buka chart untuk pair yang anda betul-betul trade dahulu — panel menguruskan symbol chart tempat ia dilekapkan. Timeframe tidak penting.

- 1 Dalam **Market Watch**, klik dua kali symbol anda untuk membuka chart.
- 2 Seret Trade Dash dari **Navigator** ke chart itu. Tetingkap tetapan akan terbuka.
- 3 Pada tab **Common**, tandakan **Allow Algo Trading**. (MT5 versi lama memanggilnya **Allow live trading**.)



DUA SUIS, BUKAN SATU

Butang **Algo Trading** pada toolbar ialah suis utama untuk keseluruhan terminal. Kotak pada tab ini pula untuk EA ini sahaja. Muka masam pada chart hampir selalu bermakna salah satu daripada dua ini tidak hidup.

- 4 Klik tab **Inputs**, kemudian **Load** di bahagian bawah kiri.
- 5 Pilih fail **.set** anda dan klik **Open**. Nilai akan terisi sendiri — **Customer license key** kini memaparkan kunci anda.
- 6 Klik **OK**.

Sahkan ia sudah aktif

TradeDash_Panel

Common Inputs Dependencies

Variable	Value
=== LICENSE ===	
Customer license key	TD-9F3A1C7E52B0D846
=== CLAIM PROFIT ===	
Claim button 1 (%)	70.0
Claim button 2 (%)	50.0
Claim button 3 (%)	25.0
=== BREAK EVEN ===	
BE offset in PIPS locked beyond entry	2.0

Load

Save

OK

Cancel

Rajah 4.1 Tab Inputs selepas dimuatkan. Baris yang ditonjolkan ialah kunci lesen anda, terisi untuk anda. Kunci yang ditunjukkan hanyalah contoh.

Tiga perkara menunjukkan ia berjaya. Semak ketiga-tiganya.

✓ APA YANG PERLU DILIHAT

- 1 **Panel ada pada chart anda**, di penjuru kiri atas, bertajuk Trade Dash.
- 2 **Muka senyum** di penjuru kanan atas chart. Muka masam atau berpangkah bermakna algo trading tidak hidup.
- 3 **Baris Status** di bahagian bawah panel memaparkan **Ready.**

Maksud baris Status

STATUS	MAKSUD
Ready.	Berfungsi. Lesen diterima.
Verifying license...	Semakan pertama masih berjalan. Jika ia tidak berubah, alamat web dalam Bab 2 salah atau tiada.
LICENSE INACTIVE	Server menjawab dan menolak — tamat tempoh, dinyahaktifkan, atau sudah terikat pada komputer lain. Hubungi penjual anda.
Enter your license key	Fail <code>.set</code> tidak dimuatkan. Ulang langkah 4 hingga 6, pastikan anda berada pada tab Inputs .

BACA LOG JIKA ADA YANG TIDAK KENA

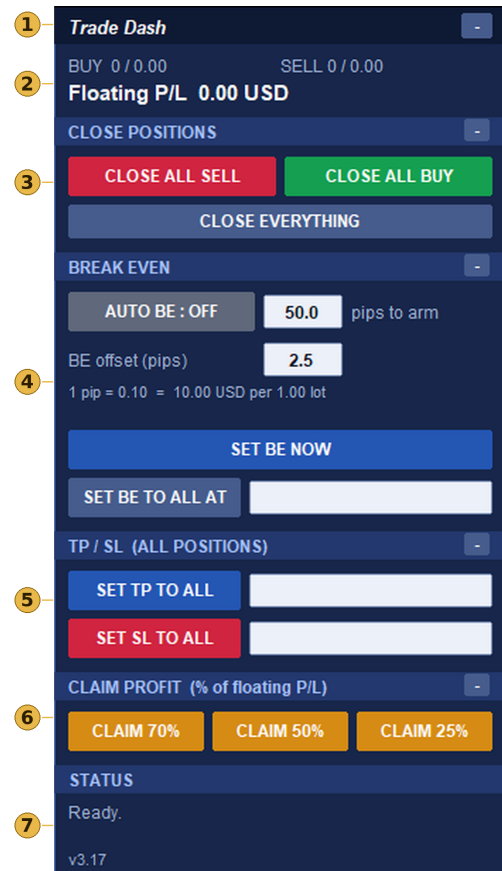
`Ctrl`+`T` membuka Toolbox; tab **Experts** merekod satu baris bahasa mudah untuk setiap semakan lesen. Ia menamakan masalah sebenar lebih tepat daripada baris Status — hantar log itu kepada penjual anda jika anda tersekat.

BASE: ANDA SUDAH SELESAI. PRO: JANGAN LOMPAT KE DEPAN

Bab 5 menerangkan setiap butang, termasuk cara menetapkan peratus claim anda sendiri. Bab 6 ialah Telegram, dan ia menganggap panel anda sudah berfungsi dan memaparkan **Ready.** — bridge tidak boleh memperbaiki panel yang tidak berjalan.

Menggunakan panel

Setiap butang, apa yang disentuhnya, dan apa yang dibiarkannya.



Enam bahagian. Setiap tajuk bahagian ada butang – untuk melipatnya, jadi anda boleh sembunyikan bahagian yang tidak digunakan.

- 1 **Bar tajuk** — seret panel dari sini.
- 2 **Jumlah semasa** — bilangan posisi BUY dan SELL beserta saiz lot, dan floating P/L dalam mata wang akaun.
- 3 **Close positions** — sisi sell, sisi buy, atau semua.
- 4 **Break even** — pindahkan stop ke entry. Sekarang, pada harga pilihan anda, atau secara automatik.
- 5 **TP / SL** — satu harga untuk setiap posisi.
- 6 **Claim profit** — kutip sebahagian peratus tanpa menutup trade.
- 7 **Status** — keputusan tindakan terakhir, status lesen dan nombor versi.

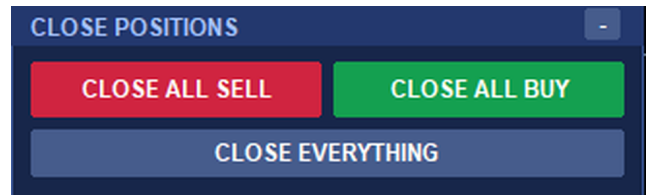
TIADA DIALOG PENGESAHAN

Setiap butang bertindak sebaik sahaja anda klik, dan itu memang disengajakan. Panel memang mengabaikan tekanan kedua pada butang yang sama dalam masa lebih kurang sesaat, sebagai perlindungan daripada double-click.

Close positions & break even

BUTANG	APA YANG IA BUAT
CLOSE ALL SELL	Menutup setiap sell yang diurus, pada harga market. Buy tidak disentuh.
CLOSE ALL BUY	Menutup setiap buy yang diurus. Sell tidak disentuh.
CLOSE EVERYTHING	Kedua-dua sisi. Flat.

Ketiga-tiganya menutup pada harga market, jadi dalam pasaran laju harga boleh lebih teruk daripada yang anda lihat. Pending order tidak disentuh. Jika broker menolak penutupan, baris Status menyatakan berapa berjaya dan berapa gagal — tidak pernah gagal secara senyap.



JANGAN KELIRU DENGAN BUTANG BUY/SELL ASAL MT5

CLOSE ALL SELL dan CLOSE ALL BUY terletak berhampiran butang SELL/BUY satu-klik asal MT5, dengan warna merah/hijau yang sama. Lihat label, bukan warna, sebelum klik berhampiran atas chart — dua set butang berbeza dengan kesan bertentangan.

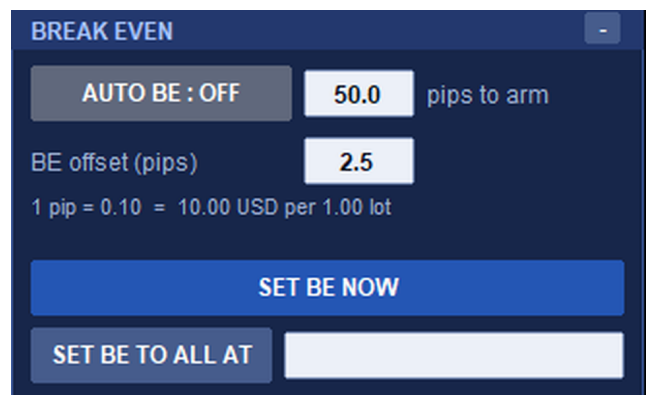
Break even — tiga cara

SET BE NOW — butang biru lebar

Memindahkan stop setiap posisi yang diurus ke harga entry campur **BE offset**. Posisi yang belum cukup jauh dalam profit akan dilangka dan dilaporkan — broker anda tidak menerima stop yang terlalu hampir dengan harga semasa.

BE offset (pips) — lalai 2.0

Stop diletakkan beberapa pip ke dalam profit dan bukan tepat pada entry, bagi menampung spread dan komisen supaya break even benar-benar break even. Tetapkan 0 untuk harga entry yang tepat.



SET BE TO ALL AT — break even pada harga pilihan anda

Taip satu harga dalam kotak di bawah dan klik **SET BE TO ALL AT**. Setiap posisi yang diurus mendapat stop pada harga itu — berguna untuk satu level struktur, bukan entry berasingan. Panel menolak harga yang mengunci *loss*, sebagai perlindungan daripada salah taip.

AUTO BE — tanpa perlu dijaga

Toggle bermula kelabu (**AUTO BE : OFF**); klik dan ia bertukar hijau. Panel kemudian memindahkan setiap posisi ke break even sebaik ia mencapai **pips to arm** dalam profit (lalai 50.0). Toggle, jarak arm dan offset diingat bagi setiap chart dan kekal selepas restart.

BARIS DI BAWAH KOTAK ITU IALAH NILAI PIP ANDA

1 pip = 0.10 = 10.00 USD per 1.00 lot — nilai satu pip pada symbol ini, dengan broker ini, dalam mata wang anda. Baca dahulu sebelum memilih jarak arm: 50 pip pada gold sangat berbeza maksudnya berbanding pada EURUSD. Ambil perhatian bahawa break even bukan trailing stop — ia memindahkan stop sekali sahaja dan membiarkannya.

TP / SL untuk semua, dan claim profit

Taip satu harga dan gunakan pada setiap posisi yang diurus serentak. Posisi yang harganya berada di sisi salah pasaran, atau di dalam jarak minimum broker anda, akan **dilangkau dan dilaporkan**, bukan gagal secara senyap. Menetapkan stop-loss tidak pernah memadamkan take-profit sedia ada, dan sebaliknya.

Kegunaan biasa: satu target untuk satu basket yang anda masuk secara berperingkat; satu lantai keras di bawah semua posisi sebelum berita; memberi stop kepada posisi yang anda buka secara manual dan tidak pernah dilindungi.

PASTIKAN ANDA TAIK DALAM KOTAK YANG BETUL

Kedua-dua kotak nampak serupa. Harga stop yang ditaip dalam kotak TP berada di sisi yang salah, jadi ia ditolak dan dilaporkan — tiada apa yang buruk berlaku. Tetapi harga yang *sah* dalam kotak yang salah akan diterima. Baca butang sebelum anda klik.

Claim profit

Kutip sebahagian floating profit tanpa menutup trade. MT5 tiada fungsi setara dengan ini.

CLAIM 70% bermaksud: ambil 70% daripada floating profit yang ada sekarang, dan tutup secukupnya untuk merealisasikan. Bakinya terus berjalan.

Panel menjumlahkan floating profit semua posisi yang diurus, mengambil peratus yang anda minta, kemudian menutup posisi yang **paling lemah** dahulu — mana-mana posisi yang sedang rugi, kemudian posisi untung yang paling sedikit — sehingga jumlah itu tercapai. Setiap posisi sebelum yang terakhir ditutup sepenuhnya; hanya posisi yang menyebabkan sasaran tercapai ditutup sebahagian, tertakluk kepada lot step minimum broker anda. Swap dikira sekali, jadi apa yang anda claim itulah yang masuk ke balance. Posisi yang paling untung adalah yang paling berkemungkinan dibiarkan berjalan.

IA BOLEH MENUTUP POSISI RUGI SEPANJANG PROSES

Peratus itu adalah daripada **floating profit** anda, bukan daripada saiz posisi dan bukan daripada akaun anda. **Contoh:** tiga buy XAUUSD, jumlah floating \$420 — satu sedang rugi \$30, dua untung. Tekan **CLAIM 50%** (sasaran \$210) dan panel menutup posisi rugi itu **sepenuhnya** dahulu kerana ia paling lemah, kemudian posisi untung yang paling sedikit, sepenuhnya atau sebahagian sehingga \$210 tercapai. Posisi paling untung anda yang dibiarkan terbuka. Butang claim hanya menolak dan tidak membuat apa-apa apabila jumlah **keseluruhan** semua posisi yang diurus berada dalam loss bersih — gabungan posisi yang untung bersih masih boleh melihat satu posisi rugi ditutup sepenuhnya dalam perjalanan ke sasaran.

Menetapkan peratus claim anda sendiri

70 / 50 / 25 hanyalah nilai lalai. Kebanyakan orang menukarnya dalam masa seminggu. Dua puluh saat.

- 1 Klik kanan chart → **Expert Advisors** → **Properties** (atau **F7**).
- 2 Tab **Inputs** → kumpulan **=== CLAIM PROFIT ===**. Klik dua kali setiap nilai, taip nombor anda, klik **OK**.

TETAPAN	LALAI	APA YANG DIKAWALNYA
Claim button 1 (%)	70.0	Butang claim sebelah kiri
Claim button 2 (%)	50.0	Butang claim tengah
Claim button 3 (%)	25.0	Butang claim sebelah kanan
Include swap in position P/L	On	Supaya jumlah yang diclaim sepadan dengan apa yang masuk ke balance

Susunan biasa: scalping 25 / 50 / 75 · runner 50 / 75 / 90 · berita 30 / 60 / 100 (100 menutup semua dalam satu tap).

PERUBAHAN INI UNTUK CHART INI SAHAJA

Inputs milik EA pada chart *ini*. Untuk menggunakannya semula, klik **Save** pada tab Inputs untuk menulis fail **.set** baharu, dan muatkan fail itu pada chart anda yang lain. Jangan sekali-kali mengubah baris **Customer license key** secara manual — itulah cara paling biasa orang merosakkan pemasangan yang sedang berfungsi.

Posisi mana yang diurus oleh panel

Baca ini sebelum menekan CLOSE EVERYTHING pada akaun live.

Secara lalai panel hanya menguruskan **posisi pada symbol chartnya sendiri**. Panel pada XAUUSD tidak akan menyentuh trade EURUSD anda, dan trade itu juga tidak dikira dalam angka Floating P/L. Untuk menguruskan keseluruhan akaun dari satu panel, buang tanda pada **Manage current chart symbol only** dalam **=== GENERAL ===**.

FIKIR MASAK-MASAK SEBELUM MEMATIKANNYA

Tanpa tanda itu, **CLOSE EVERYTHING** bermaksud *semuanya* — termasuk trade daripada strategi lain, EA lain, atau posisi yang anda buka secara manual dan sudah terlupa. Kebanyakan orang patut biarkan ia bertanda. Jika ada EA lain trade pada symbol yang sama, tandakan **Manage only one magic number** sebaliknya. Jangan sekali-kali melepaskan panel pada dua chart symbol yang sama.

Mengalih, melipat dan menyembunyikan

UNTUK BUAT INI	BUAT BEGINI
Alihkan	Seret bar tajuk. Kedudukan diingat bagi setiap chart.
Sembunyikan sepenuhnya	Tekan H . Tekan sekali lagi untuk kembali.
Ubah saiz	Inputs → PANEL LAYOUT → Geometry scale. Cuba 1.15 pada skrin resolusi tinggi; biarkan font scale pada 1.00.
Buang	Klik kanan chart → Expert Advisors → Remove.

PRO — kawalan jarak jauh Telegram

Bot peribadi anda sendiri, token anda sendiri, pada telefon anda sendiri. Dua puluh minit.

TELEFON ANDA

Telegram

Anda tekan satu butang dalam chat dengan bot peribadi anda.

INTERNET

Server Telegram

Menyimpan mesej sehingga komputer anda memintanya.

CHART 2

Bridge EA

Mengesahkan ia daripada anda dan menyampaikannya. **Tidak boleh trade.**

CHART 1

Panel EA

Melaksanakan kerja dan melaporkan semula.

MT5 memberi setiap chart satu thread sahaja. Jika panel terpaksa menunggu internet sendiri, setiap panggilan rangkaian yang perlahan akan membekukan butang anda pada saat anda paling memerlukan. Telegram diberi chart sendiri, jadi panel tidak pernah tersekat. Bridge langsung tidak mengandungi kod untuk menghantar order — ia hanya menyampaikan, dan itu sahaja yang ia mampu buat.

BOT ITU MILIK ANDA SEORANG

Anda yang mencipta bot itu. Anda yang memegang token. Ia tidak pernah melalui kami, IB anda, atau sesiapa pun, dan ia hanya wujud dalam satu fail pada komputer anda sendiri. Bridge hanya menerima arahan daripada **satu** akaun Telegram — akaun anda — dan mengabaikan orang lain secara senyap.

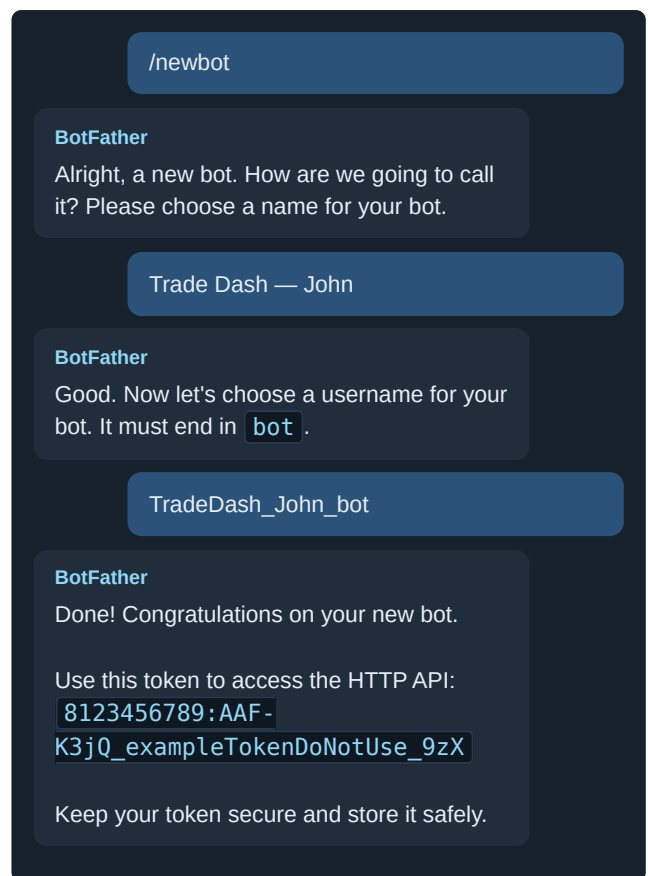
Sediakan perkara ini dahulu

✓ ANDA PERLUKAN

- 1 Aplikasi **Telegram**, pada telefon atau komputer. Versi komputer lebih mudah untuk menyalin token.
- 2 Fail `.set` anda, dan Notepad untuk membukanya.
- 3 Imej **logo Trade Dash**, jika anda mahu menjadikannya gambar profil bot. Minta `TradeDash.png` daripada penjual anda.
- 4 Panel yang sudah berfungsi dan memaparkan **Ready.** — Bab 2 hingga 5.
- 5 `https://api.telegram.org` dalam senarai WebRequest. Jika anda sudah menambahnya dalam Bab 2, anda sudah selesai; jika belum, tambah sekarang dengan cara yang sama.

Cipta bot anda

- 1 Dalam Telegram, cari `@BotFather`. Buka hasil yang mempunyai **tanda biru** — ada banyak yang palsu.
- 2 Tekan **Start**, kemudian hantar `/newbot`.
- 3 Ia meminta **nama** — nama paparan di atas chat. Guna **Trade Dash** beserta sesuatu milik anda: `Trade Dash — Ahmad`.
- 4 Ia meminta **username** — `@handle` unik, yang mesti berakhir dengan `bot`: `TradeDash_Ahmad_bot`. Jika sudah diambil orang, tambah huruf awal nama atau nombor.
- 5 BotFather membalas dengan **token** anda — rentetan panjang dengan tanda titik bertindih. **Salin dan simpan di tempat selamat.**



Rajah 6.1 Keseluruhan perbualan. Token yang ditunjukkan hanyalah contoh.

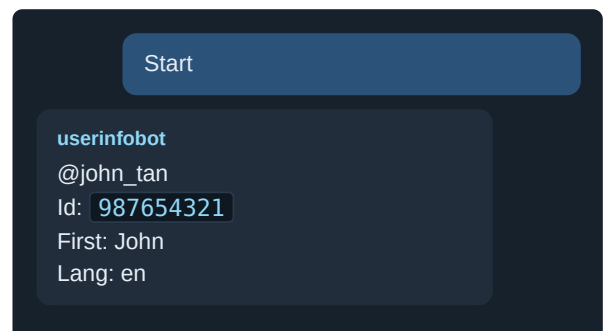
TOKEN ITU IALAH KATA LALUAN

Sesiapa yang memegangnya boleh mengambil alih mesej bot anda. Jangan sekali-kali paste ke dalam group, forum, screenshot atau chat sokongan — tiada pihak yang sah akan memintanya. Jika ia bocor, hantar `/revoke` kepada BotFather dan ia akan mengeluarkan token baharu.

Beri logo, dan dapatkan user ID anda

Gambar (pilihan, 30 saat): simpan logo ke telefon anda, hantar `/setuserpic` kepada BotFather, pilih bot anda, hantar imej itu.

- 1 Cari `@userinfobot` dalam Telegram dan buka ia.
- 2 Tekan **Start**. Ia membalas serta-merta.
- 3 Baris yang anda perlukan ialah **Id**: — nombor sembilan atau sepuluh digit, bukan `@handle` anda. Salin ia.



SEKARANG TEKAN START PADA BOT ANDA SENDIRI

Kembali ke carian, buka bot yang *anda* cipta, dan tekan **Start**. Telegram tidak membenarkan bot menghantar mesej kepada orang yang belum pernah menekan Start — jika langkah ini dilangkau, bridge akan berjalan dengan sempurna tetapi anda tidak akan menerima apa-apa.

Masukkan kedua-dua nilai ke dalam fail .set

- 1 Klik kanan fail `.set` anda → **Open with** → **Notepad**.
- 2 Skrol ke bawah. Dua baris berakhir dengan `=` tanpa apa-apa selepasnya.
- 3 Paste token anda tepat selepas `InpTelegramToken=`.
- 4 Paste nombor ID anda selepas `InpTelegramChatID=`.
- 5 **File** → **Save**. Kekalkan sambungan `.set` — jangan biarkan Notepad menukarnya menjadi `.set.txt`.

```
; Trade Dash - input preset
; customer : John Tan (PRO)
InpLicenseKey=TD-9F3A1C7E52B0D846

; FILL IN THE TWO LINES BELOW, then save
this file.
; Type the value straight after the '=' -
no spaces, no quotes.

; Bot token from @BotFather
InpTelegramToken=8123456789:AAF-
K3jQ_exampleToken_9zX

; Your numeric chat ID from @userinfobot
InpTelegramChatID=987654321
```

PERATURAN	BETUL	SALAH
Tiada ruang selepas =	<code>InpTelegramChatID=987654321</code>	<code>InpTelegramChatID= 987654321</code>
Tiada tanda petik	<code>InpTelegramToken=8123:AAF-x</code>	<code>InpTelegramToken="8123:AAF-x"</code>
Token penuh	Termasuk titik bertindih dan semua selepasnya	Hanya digit sebelum titik bertindih
ID ialah nombor	<code>987654321</code>	<code>@ahmad_ali</code>

Muatkan ke dalam kedua-dua EA

- 1 **Panel:** klik kanan chartnya → **Expert Advisors** → **Properties** → **Inputs** → **Load** → fail yang anda simpan → **OK**.
- 2 **Bridge:** buka **mana-mana chart kedua** dalam tetingkap MT5 yang sama — pair yang tenang pada D1 paling sesuai. Seret bridge EA ke atasnya.
- 3 Tab **Common**: tandakan **Allow Algo Trading**. Tab **Inputs**: **Load** fail `.set` yang sama.
- 4 Pastikan ketiga-tiga baris terisi — kunci lesen, bot token, chat ID — kemudian **OK**. Muka senyum akan muncul pada chart ini juga.

DUA CHART BERBEZA, SATU TERMINAL

Panel dan bridge mesti berada pada **chart yang berasingan** — itulah tujuan pembahagian ini — tetapi dalam **tetingkap MT5 yang sama**, kerana itulah cara mereka berhubung. Dua salinan MT5, atau kedua-dua EA pada satu chart, tidak akan berfungsi. Jangan sekali-kali menjalankan dua bridge: keduanya akan berebut mesej yang sama dan arahan akan hilang.

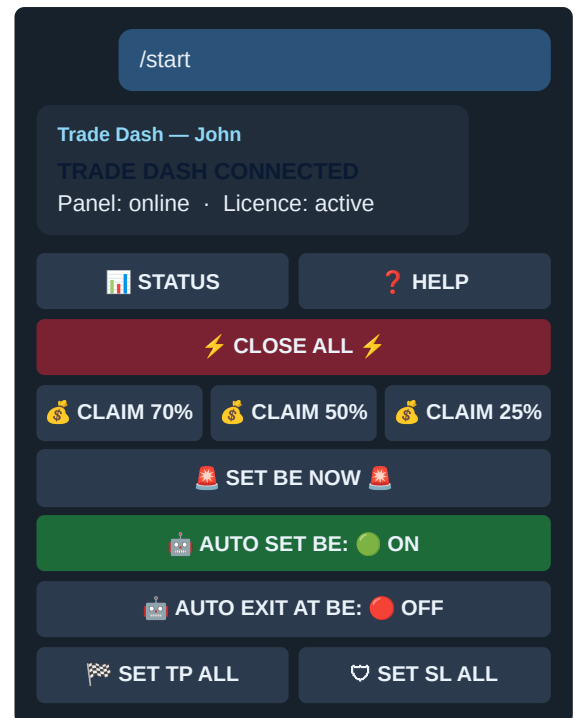
Panel mengabaikan dua baris Telegram itu — ia tiada tetapan Telegram sendiri. Memuatkan satu fail ke dalam kedua-dua EA memang disengajakan: MT5 hanya menggunakan tetapan yang dikenali oleh sesuatu EA dan membiarkan yang lain.

Hubungan pertama, dan senarai arahan

Buka chat dengan **bot anda sendiri** dan hantar `/start`. Dalam beberapa saat ia membalas dengan mesej status, dan papan kekunci butang muncul di bahagian bawah chat.

TIADA BALASAN?

Ikut urutan ini: (1) adakah anda sudah tekan **Start** pada bot anda sendiri? (2) adakah `https://api.telegram.org` ada dalam senarai WebRequest dan bertanda? (3) adakah chart bridge memaparkan muka senyum? (4) adakah chat ID itu **nombor**, bukan @handle anda? (5) buka `Ctrl + T` → **Experts** dan baca apa yang bridge katakan.



BUTANG / TAIP	APA YANG IA BUAT
STATUS	Posisi terbuka, floating P/L, status panel dan lesen
HELP	Senarai arahan penuh, terus daripada bridge
CLOSE ALL	Menutup setiap posisi yang diurus
CLOSE ALL BUY / SELL	Satu sisi sahaja — taip ia
CLAIM 70 / 50 / 25%	Sama seperti tiga butang pada panel. Taip <code>CLAIM 65</code> untuk peratus lain
SET BE NOW	Break even pada semua yang diurus
AUTO SET BE	Menogol auto break-even. Butang memaparkan status semasa
SET BE AT PRICE	Meminta harga, kemudian break even di situ
SET TP ALL / SET SL ALL	Meminta harga, kemudian gunakan pada semua
TP 4402.50 / SL 4380.00	Versi terus, tanpa soalan
AUTOBE 20 / BEOFFSET 2	Menetapkan jarak arm, dan BE offset, dalam pip
PIPS	Nilai satu pip pada symbol ini sekarang
/menu	Memaparkan semula papan kekunci butang

ARAHAN LUPUT SELEPAS 10 SAAT

Arahan trading yang dihantar semasa bridge offline akan **dibuang**, bukan dibariskan. Jika internet anda putus ketika anda menekan CLOSE ALL, arahan itu mati dan tidak akan dilaksanakan tiga minit kemudian pada harga yang anda tidak pernah setuju. Bridge juga menghantar mesej apabila ia hilang hubungan dengan panel dan apabila ia kembali.

Peraturan keselamatan Telegram

Bot ini boleh menutup trade anda. Layan ia seperti aplikasi bank anda.

1. Jangan kongsi token

Bukan dalam group, bukan dalam screenshot, bukan dengan sokongan. Sesiapa yang meminta sedang menyerang anda.

2. Jangan masukkan bot ke dalam group

Ia dibina untuk chat peribadi satu dengan satu. Group mendedahkannya kepada semua ahli, dan sesiapa yang dijemput kemudian.

3. Kunci telefon anda

Sesiapa yang memegang telefon anda yang tidak berkunci boleh menutup posisi anda dalam dua tekanan. PIN pada Telegram itu sendiri lagi baik.

4. Satu bot, satu orang

Jangan serahkan slot chat ID anda kepada orang lain supaya mereka boleh trade akaun anda. Bridge hanya menerima satu ID atas sebab ini.

5. Revoke jika ragu

BotFather `/revoke`, pilih bot anda, token baharu ke dalam `.set`, muat semula bridge. Dua minit; token lama mati serta-merta.

6. Hati-hati dengan bot palsu

Hasil carian penuh dengan tiruan. Percaya hanya chat yang anda cipta sendiri dan @BotFather sebenar yang bertanda biru.

JIKA ANDA RASA TOKEN ANDA SUDAH BOCOR

Revoke dahulu, tanya kemudian. Penyerang yang memegang token anda tidak boleh membuka trade — bridge hanya mematuhi chat ID anda — tetapi mereka boleh membaca segala yang bot anda hantar, menyekat arahan anda daripada sampai, dan menghantar mesej palsu yang nampak seperti datang daripada Trade Dash. Revoke menamatkan ketiganya serta-merta.

APA YANG TRADE DASH TIDAK PERNAH MINTA

Kata laluan MT5 anda. Login broker anda. Bot token anda. Fail `.set` anda. Jika ada mesej, orang atau laman web yang meminta perkara ini sambil mendakwa sebagai Trade Dash, IB anda atau broker anda, itu penipuan. Satu-satunya perkara yang penjual anda perlu ialah nama anda.

Kekalkan ia berjalan, dan cara membaikinya

Expert Advisor bukan servis. Ia hidup di dalam MT5 dan berhenti apabila MT5 berhenti.

Apa yang menghentikan Trade Dash

- Menutup MetaTrader 5
- Menutup penutup laptop, atau sleep
- Windows update restart pada waktu malam
- Internet putus melebihi 15 minit
- Menutup chart tempat EA dilekapkan
- Mematikan butang Algo Trading

Semasa ia berhenti, Auto BE tidak akan arm dan arahan Telegram tidak sampai ke mana-mana. Pada PRO anda akan menerima mesej apabila bridge hilang hubungan dengan panel — biasanya telefon anda memberitahu sebelum akaun anda memberitahu.

Apa yang kekal selepas restart

- Kunci lesen anda — disimpan pada chart
- Auto BE on/off, jarak arm, BE offset
- Kedudukan panel dan bahagian yang dilipat
- Peratus claim anda dan setiap input lain

Buka semula MT5 dan chart akan kembali dengan EA masih dilekapkan dan ditetapkan. Anda tidak perlu pasang semula dan tidak perlu muat semula `.set`. Apa-apa yang sedang dalam perjalanan akan dibuang, bukan diulang.

SIMPAN SUSUN ATUR ANDA SEBAGAI PROFILE

Setelah chart panel dan chart bridge disusun seperti yang anda mahu, guna **File** → **Profiles** → **Save As**. Memulihkan profile itu membina semula kedua-dua chart dengan kedua-dua EA dilekapkan, dalam satu klik.

Menjalankannya 24 jam sehari

Komputer anda sendiri **Percuma**

Power plan ditetapkan supaya tidak pernah sleep, automatic restart dimatikan, sentiasa berpalam dan dalam talian. Sesuai untuk waktu anda berjaga; rapuh untuk berbulan-bulan — satu Windows update pukul 3 pagi menamatkan sesi anda secara senyap.

Forex VPS **Dari beberapa \$ / bulan**

Komputer yang sentiasa hidup di pusat data. Pasang MT5 dan Trade Dash di situ mengikut panduan ini juga. **Tanya broker anda dahulu** — ramai memberi satu secara percuma jika deposit atau volume mencapai tahap tertentu.

SATU LESEN, SATU PEMASANGAN — DAN KEMAS KINI KEDUA-DUA FAIL BERSAMA

Lesen anda terikat pada mesin tempat ia diaktifkan buat kali pertama. Jika berpindah ke VPS, jangan jalankan kedua-duanya serentak: aktifkan pada VPS dan berhenti menggunakan mesin lama, atau minta penjual anda reset device dahulu. Untuk kemas kini, salin `.ex5` baharu menimpa yang lama dan restart MT5 — inputs dan lesen tidak disentuh. **PRO: ganti kedua-dua fail pada masa yang sama**, keduanya sepasang.

Menyelesaikan masalah

Setiap gejala yang benar-benar kami temui. Kebanyakannya selesai dalam tiga puluh saat.

Panel dan lesen

GEJALA	PUNCA DAN PENYELESAIAN
EA tiada dalam Navigator	Fail <code>.ex5</code> bukan dalam <code>MQL5\Experts</code> . Ulang Bab 3, kemudian Refresh.
Panel tiada pada chart	Dilekapkan tetapi tidak dibenarkan berjalan. Semak muka senyum, butang toolbar dan kotak tab Common.
Muka masam atau berpangkah	Tiga semakan yang sama — MT5 sedang menyekat EA, bukan Trade Dash yang gagal.
Tersekat pada <i>Verifying license</i>	Alamat tiada, salah eja, ada garis miring di hujung, atau kotak tidak bertanda. Bab 2.
LICENSE INACTIVE	Server menolak: tamat tempoh, dinyahaktifkan, atau sudah digunakan di tempat lain. Hubungi penjual anda.
Sebelum ini berfungsi, kini inactive	Internet putus melebihi 15 minit. Sambung semula; ia pulih dalam lima minit.
Panel terlalu kecil, terkeluar, atau hilang	Geometry scale dalam PANEL LAYOUT — atau anda menekan <code>H</code> ; tekan sekali lagi.

Butang dan order

GEJALA	PUNCA DAN PENYELESAIAN
Tiada apa berlaku bila diklik	Pengadang double-click menelannya, atau tiada apa untuk dilakukan. Baca baris Status.
Sebahagian posisi dilangkau	Disengajakan. Level dalam jarak minimum broker atau di sisi salah akan ditolak dan dilaporkan.
Posisi dipaparkan kurang daripada Toolbox	Ia hanya menguruskan symbol chart itu. Bab 5.
Claim kata tiada profit	Posisi yang diurus berada dalam loss bersih. Ia tidak pernah menutup posisi rugi untuk claim.
Close gagal	Pasaran tutup, tiada free margin, atau harga bergerak melepasi slippage yang dibenarkan.

Telegram

GEJALA	PUNCA DAN PENYELESAIAN
Bot tidak pernah membalas /start	Ikut urutan: anda belum menekan Start pada bot anda sendiri; <code>https://api.telegram.org</code> tiada dalam senarai WebRequest; bridge tiada muka senyum; token tidak lengkap.
Membalas, tetapi arahan tidak berfungsi	Kedua-dua EA mesti berada dalam terminal yang sama , pada chart yang berbeza .
<i>Not authorised</i>	Chat ID tidak sepadan. Guna nombor Id daripada <code>@userinfobot</code> , tanpa ruang selepas <code>=</code> .
<i>Command too old</i>	Memang disengajakan — ia tiba lebih 10 saat lewat dan dibuang, bukan dilaksanakan pada harga yang sudah basi. Hantar semula.
Mesej yang anda tidak minta	Revoke token dengan BotFather <code>/revoke</code> , masukkan token baharu ke dalam <code>.set</code> , muat semula bridge.

CARA MEMINTA BANTUAN

`Ctrl`+`T` → tab **Experts** → screenshot baris pada waktu masalah berlaku, hantar bersama tier anda. **Jangan sekali-kali hantar bot token, fail `.set`, kata laluan MT5 atau login broker anda** — sokongan tidak pernah memerlukannya.

Rujukan pantas

Cetak muka surat ini. Semua yang anda perlukan selepas pemasangan ada di sini.

DUA ALAMAT WEB

<https://dseoeifrktwdfzwzrfpx.supabase.co>

<https://api.telegram.org> PRO sahaja

Tools → Options → Expert Advisors → Allow WebRequest for listed URL

TIGA SUIS YANG MESTI HIDUP

Toolbar **Algo Trading** — hijau

Tab **Common** EA — Allow Algo Trading

Kotak **Allow WebRequest**

DI MANA FAIL DISIMPAN

Fail EA → [MQL5\Experts](#)

Preset → [MQL5\Presets](#)

File → Open Data Folder

PAPAN KEKUNCI

[Ctrl](#) + [O](#) Options

[Ctrl](#) + [N](#) Navigator

[Ctrl](#) + [T](#) Toolbox / log Experts

[F7](#) Properties EA

[H](#) Sembunyi / papar panel

ARAHAN TELEGRAM

STATUS · **HELP**

CLOSE ALL · CLOSE ALL BUY / SELL

CLAIM 70 / 50 / 25% · CLAIM 65

SET BE NOW · AUTO SET BE

SET BE AT PRICE

SET TP ALL · SET SL ALL

[TP 4402.50](#) · [SL 4380.00](#)

[AUTOBE 20](#) · [BEOFFSET 2](#)

[PIPS](#) · [/menu](#)

KESELAMATAN — TIADA KOMPROMI

Jangan kongsi bot token anda

Jangan masukkan bot ke dalam group

Bocor? BotFather → [/revoke](#)

Tiada sesiapa akan meminta token, kata laluan atau fail .set anda

JIKA ADA MASALAH

[Ctrl](#) + [T](#) → tab **Experts**

Baca beberapa baris terakhir — jawapannya hampir selalu ada di situ

Screenshot ia apabila meminta bantuan

INGAT

Panel menguruskan **symbol chart itu sahaja**, secara lalai

Tiada dialog pengesahan — butang bertindak serta-merta

MT5 mesti kekal terbuka untuk semuanya berfungsi

TRADE DASH

ONE TAP CONTROL ANYWHERE

Panel v3.17 · Bridge v1.4 · Panduan Pemasangan, Edisi 3