PANDUAN PENGGUNA

Monarch Bullion CT Receiver

Panduan Pengguna Lengkap

Salin transaksi master pilihan Anda secara otomatis lewat internet: cepat, aman, dan mudah dipahami.



Versi EA 9.24 · November 2026

Monarch Bullion · BeMaautotrade-dev

Daftar Isi

1 Selamat Datang . . . 3
Yang Anda dapatkan . . . 3
Cara kerjanya . . . 3
2 Persiapan . . . 4
3 Memasang EA . . . 4
4 Pengaturan Awal (5 Langkah) . . . 5
5 Mengenal Panel Kontrol . . . 6
Bagian atas panel . . . 6
Tab RELAY: koneksi dan pilihan master . . . 7
Tab DASH: ringkasan . . . 7
Tab KONTROL, INFO, dan TEMA . . . 8
6 Memilih dan Berpindah Master . . . 8
Cara berpindah master . . . 9
7 Ukuran Lot . . . 9
Contoh perhitungan . . . 10
8 Apa yang Disalin dan Aturan Copy . . . 10
Order pending (Buy/Sell Limit dan Stop) . . . 11
Bila koneksi terputus atau EA dimulai ulang . . . 11
9 Alat Pengaman . . . 11
10 Lisensi dan Trial . . . 12
11 Notifikasi dan Tampilan . . . 13
12 Pemetaan Simbol . . . 13
13 Pemecahan Masalah . . . 14
Daftar periksa: “tidak ada yang disalin” . . . 14
Pesan penolakan dari server . . . 15
14 Tanya Jawab (FAQ) . . . 15
15 Glosarium . . . 16
Lampiran A Daftar Pengaturan . . . 16
Lampiran B Membaca Log Experts . . . 19
Catatan Risiko dan Dukungan . . . 19
Butuh bantuan? . . . 19

1 Selamat Datang

Monarch Bullion CT Receiver adalah **Expert Advisor (EA)** untuk MetaTrader 5 yang menyalin transaksi dari akun master Monarch Bullion ke akun Anda secara otomatis, lewat internet. Anda cukup memilih master dan memasang EA pada satu chart. Selanjutnya EA bekerja sendiri: membuka posisi, menyalin Stop Loss dan Take Profit, menutup posisi saat master menutup, dan menyesuaikan ukuran lot dengan modal Anda.

Yang Anda dapatkan

- **Copy lewat internet**: tidak perlu satu PC atau VPS dengan master.
- **Koneksi terenkripsi (TLS)** ke server relay Monarch Bullion.
- **8 master pilihan**, dapat diganti kapan saja lewat tombol di panel.
- **Lot otomatis** sebanding dengan modal Anda (tersedia 4 mode lot).
- **Pemetaan simbol otomatis** antarbroker, misalnya BTCUSD menjadi XBTUSD.cent.
- **Alat pengaman**: Daily Guard, batas drawdown, batas posisi dan lot, filter spread dan sesi.
- **Panel kontrol 5 tab** dengan 6 pilihan tema warna.
- **Trial gratis 3 hari** untuk setiap akun.

Cara kerjanya



1. Master membuka, mengubah, atau menutup posisi. **2.** Sinyal dikirim ke server relay lewat koneksi terenkripsi. **3.** Server meneruskannya ke semua Receiver yang mengikuti master tersebut. **4.** EA Anda menghitung lot yang sesuai lalu mengeksekusi di akun broker Anda, dalam waktu singkat.

> **Penting: baca ini dulu**
> Dana Anda tetap berada di akun broker Anda sendiri; EA hanya membuka dan menutup posisi di akun tersebut. Namun trading mengandung risiko. Hasil master di masa lalu tidak menjamin hasil di masa depan. Mulailah dengan akun demo atau modal kecil.

2 Persiapan

Pastikan lima hal berikut sudah siap sebelum memulai.

Kebutuhan	Keterangan
MetaTrader 5	Versi desktop untuk Windows. Sebaiknya dijalankan di **VPS** agar EA aktif 24 jam, tidak terganggu listrik padam atau PC mati.
Akun trading MT5	Akun demo atau real. Tipe **hedging** disarankan agar tiap posisi salinan tercatat terpisah. Broker Anda harus menyediakan simbol yang diperdagangkan master (nama boleh berbeda, lihat Bab 12).
Koneksi internet	Stabil. EA otomatis tersambung ulang bila koneksi sempat terputus.
Kunci aktivasi	16 karakter, format `XXXX-XXXX-XXXX-XXXX`, terikat ke nomor akun Anda. Belum punya? Kosongkan saja untuk **trial gratis 3 hari** (Bab 10).
File EA	`Monarch_Bullion_CT_Receiver.mq5` (atau versi .ex5) dari Monarch Bullion.

Tips
Satu EA melayani **satu akun**. Untuk beberapa akun, siapkan terminal MT5 terpisah untuk masing-masing akun, masing-masing dengan kunci aktivasinya sendiri.

3 Memasang EA

1 **Buka folder data MT5**
Di MetaTrader 5 pilih menu **File ▸ Open Data Folder**. Jendela folder akan terbuka.

2 **Salin file EA**
Buka **MQL5 ▸ Experts**, lalu salin file `Monarch_Bullion_CT_Receiver.mq5` ke dalamnya.

3 **Kompilasi (hanya untuk file .mq5)**
Klik dua kali file tersebut agar terbuka di **MetaEditor**, lalu tekan **F7** (Compile). Tunggu hingga muncul **0 errors**. Bila Anda menerima file .ex5, langkah ini dilewati.

4 **Segarkan Navigator**
Kembali ke MT5. Di panel **Navigator**, klik kanan **Expert Advisors ▸ Refresh**. EA `Monarch_Bullion_CT_Receiver` akan muncul di daftar.

Lokasi folder
Biasanya: `C:\Users\<nama>\AppData\Roaming\MetaQuotes\Terminal\<ID>\MQL5\Experts`

4 Pengaturan Awal (5 Langkah)

Ikuti kelima langkah ini berurutan. Setelah selesai, EA langsung bekerja.

1

Izinkan alamat server relay

MT5 hanya mengizinkan EA terhubung ke alamat yang Anda daftarkan. Tanpa langkah ini koneksi akan gagal.

Tools ▸ **Options** ▸ **Expert Advisors**

☑ Allow WebRequest for listed URL ▸ tambah baris

```
https://relay.monarchbullionct.com
```

Klik **OK** untuk menyimpan.

Jika lupa langkah ini

Di tab **Experts** akan muncul pesan `connect ... gagal (err 4014)`. Artinya alamat server belum ada di daftar izin MT5.

2

Aktifkan Algo Trading

Pada toolbar MT5, tombol **Algo Trading** harus **hijau**. Bila merah, klik sekali untuk mengaktifkan.

3

Pasang EA ke sebuah chart

Seret **Monarch_Bullion_CT_Receiver** dari Navigator ke chart mana pun (simbol dan timeframe bebas, misalnya EURUSD M1). Pasang di **satu chart saja** per akun.

4

Isi pengaturan dasar

Di tab **Common**, centang **Allow Algo Trading**. Lalu di tab **Inputs** isi dua hal saja:

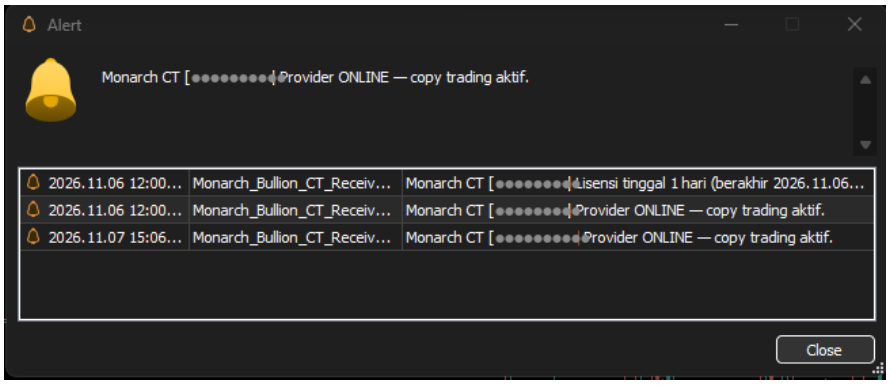
Input	Isi dengan
`LicenseKey`	Tempel kunci aktivasi Anda. **Kosongkan** bila ingin memakai trial 3 hari.
`RelayMaster`	Pilih master yang ingin Anda ikuti, misalnya *Monarch - Alpha Momentum*.

Pengaturan lain biarkan bawaan dulu, lalu klik **OK**.

5

Periksa panel

Panel muncul di chart. Buka tab **RELAY**: **Status = TERSAMBUNG** dan pil di kanan atas menunjukkan ● **LIVE** berwarna hijau. Bila master sedang offline, pil menunjukkan ○ **OFFLINE**; itu normal, EA menunggu dan akan aktif sendiri.



Gambar 1. Saat master online, MT5 menampilkan popup Alert "Provider ONLINE: copy trading aktif." (nomor akun disamarkan).

Selamat!
Itu saja. Mulai sekarang setiap posisi baru dari master akan disalin otomatis ke akun Anda. Bab berikutnya menjelaskan panel dan semua pengaturan agar Anda bisa menyesuaikan EA.

5 Mengenal Panel Kontrol

Panel di chart adalah pusat kendali Anda. Seluruh status ada di sana, jadi Anda tidak perlu membuka pengaturan setiap saat.

Bagian atas panel

- **Judul panel**: seret untuk memindahkan panel. Subjudul menampilkan *RECEIVER · versi · master aktif*.
- **Pil status** (kanan atas): ringkasan kondisi EA, lihat tabel di bawah.
- Tombol ○ mengunci posisi panel (berubah menjadi ●). Tombol ▼ mengecilkan atau membuka panel.

Pil	Artinya	Yang perlu dilakukan
● LIVE	Terhubung ke server dan master sedang online. Copy aktif.	Tidak ada.
○ OFFLINE	Terhubung ke server, tetapi master sedang tidak mengirim sinyal.	Tunggu. Posisi baru tidak dibuka, tetapi penutupan dari master tetap diikuti.
○ RELAY	Belum tersambung ke server relay.	Periksa internet dan daftar URL yang diizinkan (Bab 13).
⊘ PAUSED	Breaker drawdown aktif: penurunan ekuitas mencapai batas `MaxDDPercent`.	EA hanya mengikuti penutupan. Lihat Bab 9.
⊘ GUARD	Daily Guard menghentikan copy baru untuk hari ini.	Otomatis aktif lagi di hari server berikutnya.
⊘ EXPIRED	Lisensi atau trial habis.	Masukkan key baru (Bab 10).

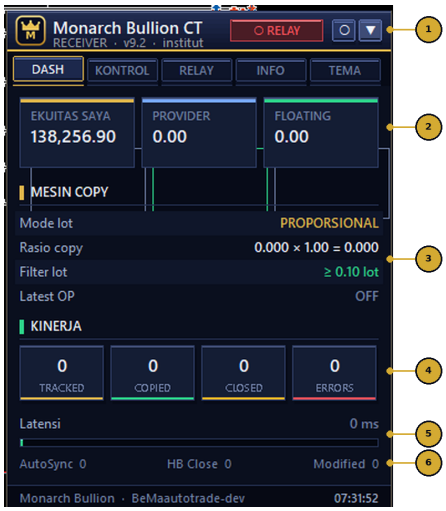
Tab RELAY: koneksi dan pilihan master



#	Penjelasan
1	**Pil status** (tabel di atas).
2	**Lima tab**: DASH, KONTROL, RELAY, INFO, TEMA.
3	**Pilih master**. Tanda ✓ = master aktif. Ketuk **2 kali** untuk pindah (Bab 6). ● online, ○ offline.
4	**Koneksi**: Status (TERSAMBUNG / AUTENTIKASI... / MENYAMBUNG ULANG), alamat Server, Enkripsi, Akun master (kode channel), dan status Provider (ONLINE / OFFLINE).
5	**Kecepatan**. *Ping (RTT)* = waktu pulang-pergi ke server: hijau sampai 120 ms, kuning sampai 250 ms, merah di atasnya. *Latensi event* = jeda dari aksi master hingga sampai di terminal Anda: hijau sampai 200 ms, kuning sampai 500 ms.
6	**Penghitung**: *SEQ terakhir* = nomor sinyal terakhir; *Event diterima*; *OPEN basi dilewati* = sinyal buka yang terlalu lama dan sengaja dilewati; *Sambung ulang*; *Kirim / terima* = data.
7	**Pesan terakhir**: tanda "—" berarti tidak ada masalah. Bila ada kendala koneksi, alasannya tampil di sini.

Gambar 2. Tab RELAY pada kondisi tersambung (EA v9.23; tampilan sama pada v9.24). Label di panel memakai bahasa Indonesia.

Tab DASH: ringkasan



#	Penjelasan
1	Pil status.
2	**Tiga kartu**: *Ekuitas saya* (ekuitas dan balance Anda), *Provider* (ekuitas master, jumlah posisi, dan drawdown: hijau sampai 5%, kuning sampai 15%, merah di atasnya), *Floating* (untung/rugi mengambang posisi salinan, jumlah posisi dan lot).
3	**Mesin copy**: *Mode lot* yang dipakai, *Rasio copy* (rasio modal × pengali = hasil), *Filter lot* (lot minimum master), dan *Latest OP*.
4	**Kinerja**: *Tracked* = posisi yang sedang diikuti, *Copied* = total disalin, *Closed* = total ditutup, *Errors* = jumlah kegagalan (merah bila lebih dari 0).
5	**Latensi**: kecepatan sinyal; batang hijau berarti cepat.
6	*AutoSync* = sinkronisasi otomatis; *HB Close* = penutupan lewat jalur cadangan (heartbeat) master; *Modified* = perubahan SL/TP yang disalin.

Gambar 3. Tab DASH. Tangkapan layar dari versi EA yang lebih lama; susunannya sama pada v9.24.

Tab KONTROL, INFO, dan TEMA

KONTROL berisi tombol aksi cepat. Semua tombol ini hanya bekerja pada posisi dan order **milik EA ini** (dikenali dari magic number), bukan transaksi manual Anda.

Tombol	Fungsi
`▲ CLOSE BUYS (n)`	Menutup semua posisi BUY hasil copy. Angka n = jumlahnya.
`▼ CLOSE SELLS (n)`	Menutup semua posisi SELL hasil copy.
`SINKRON SEKARANG`	Memaksa EA mencocokkan ulang posisi Anda dengan master saat itu juga.
`RESET STATISTIK`	Mengosongkan penghitung di tab DASH (tidak mempengaruhi posisi).
`■ CLOSE ALL POSITIONS`	Menutup **semua** posisi dan menghapus order pending hasil copy. Butuh **2 ketukan**: ketukan pertama meminta konfirmasi, ketukan kedua (dalam 3 detik) mengeksekusi.

Di bagian bawah tab KONTROL ada ringkasan *Posisi hasil copy*: jumlah BUY, jumlah SELL, total lot, dan floating P/L.

INFO menampilkan status lisensi dan pengaman, serta data akun Anda:

Baris	Isi
Lisensi	AKTIF / TRIAL dan sisa hari (hijau, kuning bila ≤ 7 hari, merah bila ≤ 3 hari); atau HABIS, BELUM AKTIF, KEY TIDAK VALID.
Berlaku hingga	Tanggal berakhir lisensi.
P/L hari ini	Untung/rugi hari ini (hari server broker).
`Daily Guard`	OFF, ON dengan target/batas, atau HALT bila tercapai.
`Filter`	Filter aktif (sesi, spread, simbol, batas lot) dan jumlah yang dilewati.
Akun & Mesin	Nomor akun, broker, leverage, Receiver ID, dan versi EA. Sertakan data ini saat meminta bantuan.

TEMA memilih warna panel: Monarch Gold, Emerald, Sapphire, Crimson, Amethyst, atau Platinum Light. Pilihan tersimpan otomatis untuk chart tersebut.

6 Memilih dan Berpindah Master

Master adalah akun trader Monarch Bullion yang transaksinya Anda ikuti. Daftar master pada tab RELAY diperbarui langsung dari server, lengkap dengan status online/offline.

#	Nama master (seperti tampil di EA)
1	Monarch - Alpha Momentum
2	Monarch - Dynamic High_Yield
3	Monarch - Macro Quantitative Prime
4	Monarch - Tactical Growth
5	Monarch - Balanced Prime
6	Monarch - Steady Horizon
7	Monarch - Adaptive Micro Strategy
8	Monarch - Institutional Reserve

#	Nama master (seperti tampil di EA)
+	*Manual*: untuk master baru. Pilih *Manual* di `RelayMaster` lalu isi kode channel dari Monarch Bullion di `RelayChannel`.

Cara berpindah master

1 **Buka tab RELAY**
Daftar tombol master muncul di bagian atas tab.

2 **Ketuk master baru sekali**
Tombol berubah kuning dan bertuliskan **KLIK LAGI ▸ nama master** selama 4 detik. Ini pengaman agar tidak berpindah karena salah ketuk.

3 **Ketuk lagi untuk mengonfirmasi**
EA memuat ulang dengan master baru. Pilihan Anda **diingat** walaupun MT5 dimulai ulang.

Bagaimana dengan posisi yang sedang terbuka? Itu ditentukan input `SwitchPolicy`:

Pilihan	Perilaku
Tolak pindah (bawaan)	Pindah ditolak selama masih ada posisi atau order hasil copy. Anda akan melihat notifikasi “Tidak bisa pindah master: masih ada N posisi/order hasil copy”. Tutup dulu lewat tab KONTROL.
Tutup semua lalu pindah	EA menutup semua posisi hasil copy, lalu berpindah. Bila ada yang gagal ditutup, perpindahan **dibatalkan** demi keamanan.

Satu EA, satu master
Satu EA hanya mengikuti satu master pada satu waktu. Untuk mengikuti beberapa master sekaligus, gunakan akun dan terminal terpisah.

7 Ukuran Lot

Ukuran lot menentukan seberapa besar risiko setiap transaksi di akun Anda. Atur lewat input `LotMode`. Ada empat mode:

Mode	Cara kerja	Cocok untuk
1 Proportional (bawaan)	lot Anda = lot master × (balance Anda ÷ balance master) × `RatioMultiplier`	Sebagian besar pengguna: risiko Anda sebanding dengan risiko master.
2 Multiplier	lot Anda = lot master × `LotMultiplier` (modal diabaikan)	Bila ingin kelipatan tetap dari lot master.
3 Fixed	selalu memakai `FixedLot`	Pemula atau pengujian dengan lot kecil.
4 Risk-based	lot dihitung dari `RiskPercent` % dari ekuitas Anda dan jarak Stop Loss. Bila transaksi tanpa SL, EA memakai Fixed Lot.	Pengguna yang ingin risiko per transaksi tetap.

Contoh perhitungan

Misalkan balance master **10.000**, master membuka **0,50 lot**, dan balance Anda **2.000** (rasio 0,2):

Pengaturan	Perhitungan	Lot Anda
Proportional, `RatioMultiplier` = 1,0	0.50 × 0.2 × 1.0	**0.10**
Proportional, `RatioMultiplier` = 0,5 (lebih konservatif)	0.50 × 0.2 × 0.5	**0.05**
Proportional, `RatioMultiplier` = 1,5 (lebih agresif)	0.50 × 0.2 × 1.5	**0.15**
Multiplier, `LotMultiplier` = 0,5	0.50 × 0.5 (modal diabaikan)	**0.25**
Fixed, `FixedLot` = 0,01	selalu sama	**0.01**
Risk-based, 1%	risiko 1% dari ekuitas 2.000 = 20; lot dihitung agar bila SL tercapai rugi ± 20	bergantung SL

Batas yang selalu berlaku: `MinLot` dan `MaxLot` (bawaan 0,01 dan 100), `RatioMinGuard` dan `RatioMaxGuard` untuk mode Proportional (bawaan 0,01 dan 500), serta batas minimum, maksimum, dan kelipatan lot dari broker Anda. Input `BalanceBasis` menentukan dasar rasio: Balance (bawaan), Equity, atau yang terkecil dari keduanya.

Filter lot Provider: sering jadi penyebab “tidak ada yang disalin”
Secara bawaan EA **hanya menyalin** transaksi master yang lotnya **≥ 0,10** (`UseProvLotFilter` dan `MinProviderLot`). Transaksi master dengan lot lebih kecil dilewati; tab DASH menampilkan “skip n”. Bila master memakai lot kecil, turunkan `MinProviderLot` atau matikan filter ini.

Cek dulu sebelum live
Lihat baris **Rasio copy** di tab DASH sebelum memakai uang sungguhan. Bila akun master berbeda jenis atau mata uangnya (misalnya akun cent) atau modalnya jauh berbeda dari modal Anda, rasio bisa sangat besar atau kecil. Untuk uji awal, pakai mode **Fixed** dengan lot kecil.

8 Apa yang Disalin dan Aturan Copy

Semua aturan di bawah dapat diubah di tab **Inputs**. Nilai bawaan sudah sesuai untuk sebagian besar pengguna.

Yang dilakukan EA	Input	Bawaan	Penjelasan
Membuka posisi baru	-	-	Setiap posisi baru master disalin dengan lot hasil perhitungan Bab 7.
Menutup saat master menutup	`CloseOnProvClose`	ON	Posisi Anda ikut ditutup ketika master menutup.
Menyalin Stop Loss / Take Profit	`CopySL` `CopyTP`	ON	Level SL dan TP ikut disalin.
Mengikuti perubahan SL/TP	`SyncModify`	ON	Bila master menggeser SL/TP, posisi Anda ikut bergeser.
Penutupan sebagian	`MirrorPartialClose`	ON	Bila master menutup sebagian lot, EA menutup bagian yang sebanding.
Order pending	`CopyPending`	ON	Lihat penjelasan di bawah.

Yang dilakukan EA	Input	Bawaan	Penjelasan
Slippage maksimum	`MaxSlippagePoints`	50	Toleransi selisih harga eksekusi (points).
Hanya posisi terbaru	`CopyLatestOPOnly`	OFF	Bila ON, hanya satu posisi terbaru master yang disalin. Opsi lanjutan.
Mode kebalikan	`ReverseMode`	OFF	Bila ON, EA membuka posisi **berlawanan arah** dengan master. Opsi lanjutan; gunakan hanya bila Anda paham risikonya.

Order pending (Buy/Sell Limit dan Stop)

- Saat master memasang order pending, EA memasang order yang sama di akun Anda dengan **harga, SL, dan TP yang sama**. Order berlaku sampai dibatalkan (GTC), tidak kedaluwarsa tengah malam.
- Bila master **membatalkan** order itu, order Anda ikut dibatalkan.
- Bila order master **terpicu**, order Anda terpicu sendiri di harga yang sama. EA tidak membuka transaksi ganda, dan SL/TP serta penutupan tetap tersinkron.
- Bila broker menolak order (misalnya harga terlalu dekat dengan harga pasar), EA mencoba lagi dengan jeda bertahap 3 / 12 / 30 / 60 detik. Setelah **6 kali gagal** EA berhenti dan menulis alasannya di log. Saat pasar tutup, EA hanya menunggu.
- **Batasan:** perubahan harga, SL, atau TP pada order pending *setelah* dipasang belum disinkronkan. Bila master mengubahnya, batalkan dan pasang ulang order tersebut secara manual jika perlu.

Bila koneksi terputus atau EA dimulai ulang

Perilaku bawaan dirancang agar aman, bukan agar “mengejar ketinggalan”:

Situasi	Yang dilakukan EA
Master **menutup** posisi saat Anda offline	Posisi Anda yang bersangkutan ditutup setelah tersambung kembali.
Sinyal **buka** yang sudah lebih tua dari 3 detik	Dilewati, karena harga sudah berubah. Penghitung *OPEN basi dilewati* bertambah. Batas waktunya diatur `RelayMaxOpenAgeMS` (bawaan 3000 ms; 0 = nonaktif).
Posisi master yang **sudah terbuka** saat EA Anda dinyalakan	**Tidak** disalin; EA menunggu sinyal baru. Ubah `RelayCopyExisting` ke ON bila ingin menyalin yang sudah berjalan (tidak disarankan, harga masuk Anda akan berbeda).

9 Alat Pengaman

EA dilengkapi beberapa pengaman. Kebanyakan **nonaktif secara bawaan**, jadi aktifkan sesuai toleransi risiko Anda.

Pengaman	Input utama	Fungsi
Daily Guard	`UseDailyGuard` `DailyProfitTarget` `DailyLossLimit`	Menghentikan copy **baru** sampai hari server berikutnya bila target profit harian atau batas rugi harian tercapai (bawaan 3% dan 5%, dalam persen dari balance awal hari atau nominal). Opsi `DailyGuardCloseAll` menutup semua posisi saat itu.
Breaker drawdown	`EnableDDBreaker` `MaxDDPercent`	Bila penurunan ekuitas Anda mencapai batas (bawaan 20%), EA masuk mode “hanya menutup” dan pil berubah menjadi ⊘ PAUSED.

Pengaman	Input utama	Fungsi
Batas jumlah posisi	`EnableMaxPositions` `MaxOpenPositions`	Membatasi jumlah posisi terbuka (bawaan 10).
Batas total lot	`MaxTotalLots`	Membatasi total lot terbuka milik EA. 0 = nonaktif.
Filter spread	`UseSpreadFilter` `MaxSpreadPoints`	Menahan pembukaan posisi bila spread lebih lebar dari batas (bawaan 50 points). Order pending dikecualikan.
Filter sesi	`UseSessionFilter` `SessionStartHour` `SessionEndHour` `FridayCutoffHour`	Menyalin posisi baru hanya pada jam tertentu (waktu **server broker**, bawaan 7 sampai 21). `FridayCutoffHour` menghentikan posisi baru mulai jam tertentu pada hari Jumat.
Filter simbol	`AllowSymbols` `BlockSymbols`	Hanya menyalin simbol tertentu, atau menolak simbol tertentu. Pisahkan dengan koma, contoh `XAUUSD,EURUSD`.
Coba ulang	`EnableRetry` `MaxRetries` `RetryDelaySec`	Bila eksekusi gagal sementara, EA mencoba lagi (bawaan 3 kali, jeda 2 detik).
Konfirmasi CLOSE ALL	`ConfirmEmergency`	Tombol CLOSE ALL butuh 2 ketukan agar tidak terpencet tidak sengaja.

> **Contoh profil awal yang konservatif (sesuaikan dengan Anda)**
> Nyalakan **Daily Guard** (target 3%, batas rugi 5%), nyalakan **breaker drawdown** 20%, isi **MaxTotalLots** dengan angka yang nyaman bagi Anda, dan gunakan mode lot **Fixed** atau Proportional dengan `RatioMultiplier` 0,5 selama minggu-minggu pertama. Angka-angka ini hanya contoh, bukan saran investasi.

10 Lisensi dan Trial

- **Trial 3 hari gratis.** Bila `LicenseKey` kosong, EA otomatis memberi trial 3 hari, **satu kali per nomor akun**, dihitung sejak koneksi pertama. Trial dicatat di server, sehingga tidak dapat diulang dengan memasang ulang EA.
- **Kunci aktivasi.** 16 karakter (`XXXX-XXXX-XXXX-XXXX`), terikat ke **nomor akun** dan masa berlakunya. Masukkan di **Inputs ▸ LicenseKey**. Kunci yang sama juga dipakai untuk akses ke server relay, jadi tidak ada kunci lain yang perlu diisi.
- **Satu akun, satu terminal.** Bila akun/kunci yang sama masuk dari terminal kedua, koneksi pertama diputus oleh server.

Status lisensi dapat dilihat di **tab INFO**:

Tampilan	Artinya
`AKTIF · N hari lagi`	Lisensi berlaku. Warna hijau; kuning bila ≤ 7 hari; merah bila ≤ 3 hari.
`TRIAL · N hari lagi`	Sedang dalam masa trial.
`HABIS · manage-only`	Lisensi atau trial berakhir. EA masuk mode **manage-only**: **tidak ada posisi baru**, tetapi posisi yang sedang berjalan tetap dikelola (SL/TP, penutupan) agar Anda tidak terjebak.
`BELUM AKTIF`	Kunci baru akan aktif pada tanggal mulainya.
`KEY TIDAK VALID`	Kunci salah ketik atau bukan untuk nomor akun ini. Periksa kembali.

> **Pengingat dan perpanjangan**
> Saat masa berlaku tinggal sedikit, EA menampilkan Alert “Lisensi tinggal N hari (berakhir …)”. Untuk memperpanjang, hubungi Monarch Bullion untuk mendapatkan kunci baru, lalu masukkan di `Inputs ▸ LicenseKey` . EA tidak perlu dipasang ulang.

11 Notifikasi dan Tampilan

Notifikasi. EA memberi tahu Anda saat ada hal penting:

Input	Bawaan	Fungsi
`NotifyAlert`	ON	Popup Alert di MT5 untuk kejadian penting.
`NotifyPush`	OFF	Kirim juga ke aplikasi MetaTrader di ponsel. Isi *MetaQuotes ID* Anda di Tools ▸ Options ▸ Notifications.
`NotifyOnTrade`	OFF	Notifikasi untuk setiap pembukaan dan penutupan posisi.

Kejadian yang diberitahukan: Provider online / offline, lisensi hampir habis atau habis, Daily Guard tercapai, perpindahan master, pesan dari server, dan penolakan koneksi.

Tampilan. Pilih tema warna di **tab TEMA** atau lewat input `PanelTheme` (0 Monarch Gold, 1 Emerald, 2 Sapphire, 3 Crimson, 4 Amethyst, 5 Platinum Light). Geser panel dengan menyeret judulnya, atau atur `PanelX` dan `PanelY` . Nonaktifkan panel dengan `ShowPanel` bila tidak diperlukan.

12 Pemetaan Simbol

Setiap broker menamai simbol secara berbeda. EA mengenali pola nama dan mencocokkannya otomatis (`AutoDetectSymbol` aktif secara bawaan), termasuk akhiran broker seperti `.cent` , `m` , atau `.pro` . Contoh:

Simbol master	Bisa menjadi di broker Anda
BTCUSD	BTCUSDm · BTCUSD.std · XBTUSD.cent
XAUUSD	XAUUSDm · GOLD · XAUUSD.pro
US30	DJ30
USOIL	XTIUSD

- Simbol tidak perlu ada di *Market Watch*; EA membaca seluruh daftar simbol broker.
- **Pemetaan manual** (opsional) bila pola otomatis tidak cocok: isi `SymbolMapManual` , contoh `BTCUSD=XBTUSD.cent;XAUUSD=GOLD` .
- Bila broker Anda tidak menyediakan simbol itu sama sekali, transaksi tersebut dilewati dan log menulis “Symbol … not available”.
- Nyalakan `DebugSymbolMapping` bila ingin melihat proses pencocokan di log Experts.

13 Pemecahan Masalah

Mulailah dari **tab RELAY** dan **tab Experts** (Toolbox ▸ Experts). Cari baris berawalan **[MBN]** (jaringan), **[CTR]** (mesin copy), dan **[MB-CT]** (lisensi).

Gejala	Kemungkinan penyebab	Cara mengatasi
Pil ○ **RELAY** merah, Status *MENYAMBUNG ULANG*	Internet putus, firewall/VPN memblokir, atau URL belum diizinkan.	Cek internet. Pastikan `https://relay.monarchbullionct.com` ada di Tools ▸ Options ▸ Expert Advisors ▸ Allow WebRequest. Cek kolom *Pesan terakhir*.
Log: `connect ... gagal (err 4014)`	Alamat server belum diizinkan di MT5.	Ikuti Bab 4, Langkah 1, lalu pasang ulang EA.
Log: `TLS handshake gagal (err 5274)`	Terjadi pada EA versi lama (di bawah 9.23) pada build MT5 terbaru.	Perbarui EA ke versi 9.23 atau lebih baru.
Pil ○ **OFFLINE** kuning	Master sedang tidak mengirim sinyal (di luar jam trading atau gangguan).	Tunggu; EA aktif sendiri saat master kembali online.
Pil ⊘ **EXPIRED**	Lisensi atau trial habis, atau kunci tidak valid.	Lihat tab INFO dan Bab 10. Masukkan kunci baru.
Pil ⊘ **GUARD** atau ⊘ **PAUSED**	Daily Guard atau breaker drawdown aktif.	Itu perilaku yang diminta. GUARD reset di hari server berikutnya; untuk PAUSED periksa ekuitas dan `MaxDDPercent`.
Terhubung dan ● LIVE, tetapi **tidak ada yang disalin**	Lihat daftar periksa di bawah tabel ini.	Periksa satu per satu.
Lot lebih besar/kecil dari yang diharapkan	Rasio modal, pengali, atau batas lot.	Cek *Rasio copy* di DASH dan Bab 7. Batas lot broker ikut berlaku.
Log: `Pending prov #… ditolak broker … percobaan n/6`	Broker menolak order pending (mis. Invalid price).	Normal; EA mencoba lagi bertahap dan berhenti setelah 6 kali. Harga pasar mungkin sudah melewati level order.
Log: `SKIP prov#… alasan`	EA sengaja tidak menyalin transaksi itu. Alasannya tertulis di baris yang sama.	Baca alasan: filter lot, sesi, spread, simbol, Daily Guard, dll.
Posisi tertutup sendiri	Master menutupnya, Daily Guard dengan `DailyGuardCloseAll`, atau stop-out broker.	Lihat tab History dan log [CTR].
Panel tidak terlihat	`ShowPanel` OFF, atau panel di luar layar.	Aktifkan `ShowPanel`; atur `PanelX` dan `PanelY`.

Daftar periksa: “tidak ada yang disalin”

- Tombol **Algo Trading** hijau dan *Allow Algo Trading* dicentang di tab Common?
- Pil ● **LIVE** dan Provider **ONLINE**? Bila master offline, posisi baru ditahan.
- **Filter lot** di DASH (bawaan ≥ 0,10): apakah lot master lebih kecil? Lihat “skip n”.
- Apakah posisi itu **sudah terbuka** sebelum EA Anda menyala, atau sinyalnya **terlambat**? (*OPEN basi dilewati* bertambah.)
- Tab INFO: apakah **Daily Guard**, **Filter** (sesi, spread, simbol, batas lot), atau **lisensi** menahan?
- Apakah broker Anda menyediakan simbolnya? Cari “Symbol … not available” di log.
- Apakah trading diizinkan untuk akun dan simbol itu (margin cukup, pasar buka)? Lihat tab Journal.

Pesan penolakan dari server

Bila server menolak koneksi, EA menampilkan Alert sekali dan menunggu **60 detik** sebelum mencoba lagi. Kodenya muncul di log sebagai `RELAY ERROR kode: pesan`.

Kode	Pesan dari server	Yang perlu dilakukan
AUTH	License key tidak dikenal	Periksa penulisan kunci (16 karakter, tanpa spasi tambahan).
AUTH	License key bukan untuk peran ini	Anda memakai jenis kunci yang salah. Gunakan kunci Receiver.
CHANNEL	Channel tidak tersedia	Master yang dipilih tidak tersedia. Pilih master lain di tab RELAY.
CHANNEL	License key tidak berlaku untuk channel ini	Kunci Anda dibatasi untuk master lain. Hubungi Monarch Bullion.
LOGIN	License key terikat ke nomor akun lain	Kunci diterbitkan untuk nomor akun yang berbeda. Gunakan akun yang benar atau minta kunci baru.
LOGIN	Nomor akun tidak valid	Pastikan terminal sudah login ke akun trading.
EXPIRED	License key sudah kedaluwarsa / Masa trial habis / Key baru aktif pada …	Perpanjang atau masukkan kunci baru (Bab 10).
REVOKED	Akun diblokir / License key dicabut	Hubungi Monarch Bullion.

14 Tanya Jawab (FAQ)

Q. Apakah MT5 harus selalu menyala?
Ya. EA bekerja hanya selama MT5 terbuka dan tersambung. Gunakan VPS agar EA aktif 24 jam.

Q. Bolehkah satu kunci dipakai di beberapa akun?
Tidak. Kunci terikat ke satu nomor akun. Setiap akun membutuhkan kuncinya sendiri.

Q. Bisakah mengikuti dua master sekaligus?
Satu EA hanya mengikuti satu master. Untuk dua master, gunakan dua akun dengan terminal masing-masing.

Q. Bagaimana jika internet saya putus?
EA tersambung ulang otomatis. Saat tersambung kembali, penutupan dari master diikuti, sedangkan sinyal buka yang sudah terlalu lama dilewati (Bab 8).

Q. Apakah EA mengubah transaksi manual saya?
Tidak. EA hanya mengelola posisi dan order miliknya sendiri (dikenali dari magic number `88888`). Tombol CLOSE ALL juga hanya menyentuh milik EA.

Q. Mengapa lot saya berbeda dari lot master?
Pada mode Proportional lot disesuaikan dengan modal Anda (Bab 7). Itu disengaja agar risiko Anda sebanding.

Q. Bolehkah broker saya berbeda dari broker master?
Boleh. Nama simbol dipetakan otomatis (Bab 12). Harga eksekusi dapat berbeda sedikit antarbroker.

Q. Bagaimana cara memperbarui EA?
Hapus EA dari chart, ganti file di folder Experts, kompilasi (F7), lalu pasang ulang. Kunci dan master Anda tinggal dimasukkan kembali di Inputs.

Q. Apa arti “OPEN basi dilewati”?
Sinyal buka dari master tiba lebih dari 3 detik setelah kejadian (misalnya karena sempat terputus). EA melewatinya agar Anda tidak masuk pada harga yang sudah jauh berbeda.

Q. Apakah koneksi saya aman?
Ya. Komunikasi dengan server relay memakai enkripsi TLS. EA hanya mengirim data teknis yang diperlukan (kunci, nomor akun, dan status).

15 Glosarium

Istilah	Arti
Master / Provider	Akun yang transaksinya disalin. “Provider” adalah EA yang berjalan di akun master.
Receiver	EA ini, yang berjalan di akun Anda dan menerima serta mengeksekusi sinyal.
Server relay	Server Monarch Bullion yang meneruskan sinyal dari master ke semua Receiver.
Lot	Ukuran transaksi. Semakin besar lot, semakin besar untung/rugi per pergerakan harga.
Balance / Equity	Balance = saldo tanpa posisi terbuka. Equity = balance ditambah untung/rugi mengambang.
Stop Loss (SL) / Take Profit (TP)	Harga otomatis untuk menutup posisi saat rugi (SL) atau untung (TP) mencapai level tertentu.
Order pending	Order yang menunggu harga tertentu: Buy/Sell Limit atau Buy/Sell Stop.
Drawdown	Penurunan ekuitas dari puncaknya, dalam persen.
Spread / Slippage	Spread = selisih harga beli dan jual. Slippage = selisih antara harga yang diharapkan dan harga eksekusi.
Akun hedging	Tipe akun yang membolehkan beberapa posisi pada simbol yang sama, masing-masing terpisah.
Magic number	Nomor penanda yang menandai posisi milik suatu EA (di EA ini 88888).
RTT / Ping	Waktu pulang-pergi data antara terminal Anda dan server, dalam milidetik.
TLS	Enkripsi standar yang melindungi data antara terminal Anda dan server.
VPS	Komputer virtual yang menyala terus di pusat data, ideal untuk menjalankan MT5 dan EA 24 jam.

Lampiran A Daftar Pengaturan

Nilai bawaan dari EA v9.24. Pengaturan yang tidak tercantum adalah pengaturan teknis lanjutan; biarkan pada nilai bawaan.

Lisensi

Input	Bawaan	Fungsi
`LicenseKey`	""	Kunci 16 karakter. Kosong = trial 3 hari.

Server relay

Input	Bawaan	Fungsi
`UseRelay`	true	Terima sinyal lewat internet.
`RelayHost / RelayPort`	relay.monarchbullionct.com / 443	Alamat server. Jangan diubah kecuali diminta.
`RelayUseTLS`	true	Enkripsi TLS.
`RelayMaster`	Alpha Momentum	Master yang diikuti (juga bisa diganti dari panel).
`RelayChannel`	""	Kode channel bila RelayMaster = Manual.
`SwitchPolicy`	Tolak pindah	Perilaku pindah master saat ada posisi (Bab 6).
`RelayMaxOpenAgeMS`	3000	Sinyal buka lebih tua dari ini dilewati. 0 = nonaktif.
`RelayCopyExisting`	false	Salin posisi master yang sudah terbuka saat start.

Ukuran lot

Input	Bawaan	Fungsi
`LotMode`	Proportional	1 Proportional, 2 Multiplier, 3 Fixed, 4 Risk-based.
`RatioMultiplier`	1.0	Pengali mode Proportional.
`BalanceBasis`	Balance	Dasar rasio: Balance, Equity, atau yang terkecil.
`RatioMinGuard / RatioMaxGuard`	0.01 / 500	Batas lot mode Proportional.
`LotMultiplier`	1.0	Pengali mode Multiplier.
`OverrideLot / FixedLot`	false / 0.01	Mode Fixed: selalu memakai FixedLot.
`RiskPercent / DefaultSLPoints`	1.0 / 200	Mode Risk-based.
`MinLot / MaxLot`	0.01 / 100	Batas lot untuk semua mode.
`UseProvLotFilter / MinProviderLot`	true / 0.10	Salin hanya bila lot master ≥ nilai ini.

Aturan copy

Input	Bawaan	Fungsi
`CopySL / CopyTP`	true / true	Salin SL dan TP.
`CopyPending`	true	Salin order pending.
`CloseOnProvClose`	true	Tutup saat master menutup.
`MirrorPartialClose`	true	Ikuti penutupan sebagian.
`SyncModify`	true	Ikuti perubahan SL/TP.
`MaxSlippagePoints`	50	Toleransi slippage (points).
`CopyLatestOPOnly / LatestOPCloseOld`	false / false	Hanya posisi terbaru (lanjutan).
`ReverseMode`	false	Posisi berlawanan arah (lanjutan).

Pengaman

Input	Bawaan	Fungsi
`UseDailyGuard`	false	Pengaman harian.
`DailyGuardUnit`	Persen	Persen atau nominal.
`DailyProfitTarget / DailyLossLimit`	3.0 / 5.0	Target dan batas rugi harian.
`DailyGuardCloseAll`	true	Tutup semua posisi saat tercapai.
`EnableDDBreaker / MaxDDPercent`	false / 20.0	Breaker drawdown.
`EnableMaxPositions / MaxOpenPositions`	false / 10	Batas jumlah posisi.
`MaxTotalLots`	0 (off)	Batas total lot.
`UseSpreadFilter / MaxSpreadPoints`	false / 50	Filter spread.
`UseSessionFilter / SessionStartHour / SessionEndHour`	false / 7 / 21	Filter sesi (jam server).
`FridayCutoffHour`	0 (off)	Stop posisi baru hari Jumat.
`AllowSymbols / BlockSymbols`	""	Daftar simbol diizinkan / diblokir.
`EnableRetry / MaxRetries / RetryDelaySec`	true / 3 / 2	Coba ulang eksekusi.

Notifikasi, simbol, tampilan

Input	Bawaan	Fungsi
`NotifyAlert / NotifyPush / NotifyOnTrade`	true / false / false	Jenis notifikasi.
`AutoDetectSymbol / SymbolMapManual`	true / ""	Pemetaan simbol otomatis dan manual.
`ReceiverMagic / ReceiverComment`	88888 / CT_Copy	Penanda posisi milik EA.
`ShowPanel / PanelTheme / PanelX / PanelY`	true / 0 / 10 / 28	Tampilan panel.
`ConfirmEmergency`	true	CLOSE ALL butuh 2 ketukan.

Lampiran B Membaca Log Experts

Buka **Toolbox ▸ Experts** (Ctrl+T). Awalan baris menunjukkan sumbernya: **[MBN]** jaringan, **[CTR]** mesin copy, **[MB-CT]** lisensi dan startup.

Contoh baris	Artinya
`[MBN] TLS aktif | sertifikat: relay.monarchbullionct.com | ...`	Koneksi terenkripsi berhasil dibuka. Ini kabar baik.
`[MBN] connect ... gagal (err 4014)`	URL server belum diizinkan di MT5 (Bab 4, Langkah 1).
`[MB-CT] Trial 3 hari dimulai untuk akun #...`	Trial gratis Anda baru saja dimulai.
`[CTR] PropLot: provLot=… provRef=… rxRef=… ratio=… → lot`	Rincian perhitungan lot Proportional: lot master, modal master dan Anda, rasio, hasil.
`[CTR] PENDING dipasang: BUY_STOP … @ harga (prov #…)`	Order pending master berhasil disalin.
`[CTR] Pending prov #… ditolak broker: … percobaan n/6`	Broker menolak order pending; EA akan mencoba lagi (Bab 8).
`[CTR] SKIP prov#… — alasan`	Transaksi master sengaja tidak disalin; alasan tertulis di baris itu.
`[CTR] RELAY: N posisi existing di Provider diabaikan`	Posisi yang sudah terbuka sebelum Anda tersambung tidak disalin (perilaku bawaan).
`[CTR] RELAY ERROR AUTH: ...`	Server menolak koneksi; lihat tabel Bab 13.
`[CTR] CIRCUIT BREAKER: DD x%`	Breaker drawdown aktif pada drawdown tersebut.

Catatan Risiko dan Dukungan

Peringatan risiko

Trading forex, logam mulia, indeks, kripto, dan instrumen berleverage lainnya berisiko tinggi dan dapat menyebabkan kerugian, termasuk kerugian atas seluruh modal Anda. Copy trading tidak menghilangkan risiko tersebut: hasil master di masa lalu tidak menjamin hasil di masa depan, dan hasil Anda dapat berbeda dari hasil master karena perbedaan broker, spread, slippage, ukuran lot, dan waktu eksekusi. Panduan ini menjelaskan cara menggunakan perangkat lunak; ini bukan nasihat investasi dan bukan jaminan keuntungan. Hanya gunakan dana yang siap Anda tanggung risikonya.

Butuh bantuan?

Hubungi tim Monarch Bullion atau perwakilan Anda. Agar cepat ditangani, sertakan:

- Nomor akun dan broker Anda (tab **INFO ▸ Akun & Mesin**).
- Versi EA (tab **INFO ▸ Versi**).
- Tangkapan layar tab **RELAY** dan beberapa baris terakhir tab **Experts**.
- Apa yang Anda lakukan sebelum masalah muncul.