

Panduan Penggunaan GOLD PANELS — LIVE DASHBOARD

Dokumen ini menjelaskan setiap istilah, angka, dan warna yang tampil di halaman **Gold Panels Live Dashboard** — versi web dari panel korelasi XAUUSD yang berjalan di MT5 (Gold_Panels_V01.mq5) — dengan bahasa yang mudah dipahami, termasuk oleh orang yang belum berpengalaman trading.

Setiap istilah di dashboard juga punya ikon tanda tanya kecil (?) di sebelahnya — klik ikon itu kapan saja untuk melihat penjelasan singkat langsung di halaman, tanpa perlu membuka dokumen ini. Panduan ini adalah versi lebih lengkap yang bisa dibaca berdampingan atau disimpan/dicetak.

PENTING — Bukan Saran Keuangan: Seluruh angka, sinyal, dan "Verdict/Assessment" di dashboard ini adalah alat bantu baca data secara otomatis, BUKAN rekomendasi beli/jual dan BUKAN jaminan hasil trading. Pasar finansial mengandung risiko kerugian. Selalu gunakan analisis, manajemen risiko, dan keputusan Anda sendiri.

Daftar Isi

1. Cara Membaca Warna & Status Umum
2. Running Price — Harga Berjalan
3. Verdict / Assessment (XAUUSD)
4. Price Level & Open-Close Level
5. Envelope Level (M1 & M5)
6. Killzone Level
7. EMA9-20 Status
8. Stochastic Level
9. RSI Level (Multi-Timeframe)
10. Swing Probability (Primary & Secondary)
11. Ikon Bantuan "?" di Dashboard

1. Cara Membaca Warna & Status Umum

Dashboard ini memakai kode warna yang KONSISTEN di hampir semua panel, supaya begitu Anda hafal artinya di satu tempat, Anda otomatis bisa membaca panel lainnya juga.

Warna	Artinya di dashboard ini
HIJAU	Naik / kondisi bagus / sinyal bullish / di atas ambang atas
MERAH	Turun / kondisi waspada / sinyal bearish / di bawah ambang bawah
PUTIH / NETRAL	Wajar, tidak condong ke salah satu arah
ABU-ABU (n/a)	Data belum tersedia / feed sedang tidak jalan - BUKAN berarti "nol"

Di bagian paling atas halaman ada indikator status koneksi (titik bulat kecil): **hijau "Live"** berarti data baru saja diterima dari EA di MT5, **kuning "STALE"** berarti EA/komputer sumber data sedang tidak mengirim update (kemungkinan MT5 tertutup atau komputer mati), dan **merah "Gagal terhubung"** berarti halaman web tidak bisa menjangkau server sama sekali.

Catatan: Halaman ini murni MENAMPILKAN data yang dikirim EA — semua perhitungan (RSI, Stochastic, Verdict, dll) dilakukan di MT5, bukan di browser. Jadi kalau MT5 di komputer sumbernya mati, halaman web ini akan berhenti update (status jadi STALE) walau internet Anda sendiri normal.

2. Running Price — Harga Berjalan

Panel paling atas kiri. Menampilkan harga TERKINI dari 8 instrumen yang dipantau. Warna angka harga berubah HIJAU kalau baru saja naik, MERAH kalau baru saja turun (dibanding pembacaan sebelumnya, bukan dibanding kemarin) — dan warnanya tetap dipertahankan selama tidak ada perubahan lagi, supaya tidak "berkedip" terus.

Baris kecil di bawah tiap harga menunjukkan selisih & persentase dibanding harga **penutupan KEMARIN** (beda dengan warna harga di atasnya yang membandingkan ke beberapa detik lalu).

XAU (Emas)

XAUUSD = harga emas (Gold) dalam Dollar AS. Ini instrumen UTAMA yang dianalisis di seluruh dashboard — semua panel lain pada dasarnya membaca pergerakan XAUUSD.

XAG (Perak)

XAGUSD = harga perak (Silver) dalam Dollar AS. Perak sering bergerak searah dengan emas, dipakai sebagai pembanding/konfirmasi arah.

DXY (Dollar Index)

Indeks kekuatan Dollar AS terhadap 6 mata uang utama dunia. Secara historis DXY bergerak BERLAWANAN arah dengan emas (Dollar kuat → emas biasanya melemah). Supaya mudah dibaca searah dengan kolom lain, nilai "reading"-nya (bukan harga mentahnya) sudah dibalik (invers) di dashboard ini.

RY (Real Yield)

Perkiraan imbal hasil riil obligasi AS 10 tahun (US10YTIP) — bunga obligasi setelah dikurangi ekspektasi inflasi. Real Yield naik biasanya membuat emas kurang menarik (emas tidak memberi bunga), jadi historisnya berlawanan arah dengan emas — sama seperti DXY, nilai "reading"-nya sudah dibalik (invers) supaya searah dengan XAU.

JP10Y

Imbal hasil (yield) obligasi pemerintah Jepang tenor 10 tahun. Dipantau sebagai indikator sentimen suku bunga global. Hanya tampil di Running Price, tidak dihitung ke Verdict.

BTC (Bitcoin)

Harga Bitcoin dalam Dollar AS — kadang disebut "emas digital". Dipantau sekadar sebagai pembandingan sentimen aset alternatif, bukan bagian dari perhitungan Verdict XAUUSD.

OIL (Minyak Mentah)

Harga minyak mentah WTI (kontrak depan/front-month). Harga minyak mempengaruhi inflasi & sentimen ekonomi global yang bisa berdampak ke emas.

VIX

"Indeks ketakutan" pasar saham AS — mengukur ekspektasi volatilitas ke depan. VIX tinggi = pasar sedang cemas/panik, biasanya emas jadi lebih diminati sebagai aset aman (safe haven).

Tick Pressure (bar kecil di sebelah XAU/XAG/BTC)

Mengukur arah & kecepatan transaksi (tick) yang masuk dalam beberapa detik terakhir, dari -100 (tekanan JUAL kuat) sampai +100 (tekanan BELI kuat). Ini BUKAN indikator teknikal dari candle — murni dari kecepatan tick harga real-time, jadi bisa berubah sangat cepat. Hanya tersedia untuk XAU, XAG, BTC.

3. Verdict / Assessment (XAUUSD)

Panel ini adalah KESIMPULAN otomatis arah XAUUSD, hasil gabungan dari semua panel lain di bawahnya (Price Level, Envelope, EMA, Stochastic, dll).

Label & Skor (mis. "BULLISH, skor: 3.2")

Label BULLISH/BEARISH/NEUTRAL adalah kesimpulan arah. Skor adalah angka gabungan (composite) dari beberapa indikator — semakin ekstrem (jauh dari 0, ke arah positif atau negatif), semakin kuat sinyalnya.

Confirmation

Menunjukkan apakah sinyal dari beberapa indikator utama saling MENDUKUNG (align) satu sama lain, atau justru bertentangan (perlu lebih hati-hati/tunggu konfirmasi lanjutan).

Micro-trend

Tren jangka SANGAT pendek dari timeframe kecil, ditampilkan sebagai info tambahan saja — TIDAK ikut dihitung ke skor/Verdict utama di atasnya.

Killzone (baris konteks di Verdict)

Menunjukkan sesi trading apa yang sedang berlangsung saat Verdict ini dihitung — lihat penjelasan lengkap Killzone di bagian 6.

Kartu XAU / XAG / RY / DXY (conviction per instrumen)

Label keyakinan arah tiap instrumen: **STRONG BULLISH/BULLISH** (condong naik, hijau — makin pekat makin kuat), **STRONG BEARISH/BEARISH** (condong turun, merah), **NETRAL** (belum ada arah jelas).

4. Price Level & Open-Close Level

Price Level menunjukkan posisi harga SEKARANG dibandingkan rentang tertinggi (Hi) & terendah (Lo) pada suatu periode waktu (timeframe). **Open-Close Level** mirip, tapi rentang Hi/Lo-nya dihitung dari harga OPEN & CLOSE candle (bukan Hi/Lo penuh sepanjang periode).

Hi / Lo

Hi = harga TERTINGGI, Lo = harga TERENDAH yang tercatat pada periode/rentang yang dimaksud.

Lv% (posisi dalam rentang)

Posisi harga sekarang dalam PERSEN terhadap rentang Hi-Lo di atasnya. Mendekati 0% berarti dekat area Lo (bawah), semakin besar berarti semakin dekat/melewati area Hi (atas).

Merah jika di bawah -15%, hijau jika di atas +15%, putih = masih dalam rentang wajar.

5. Envelope Level (M1 & M5)

Envelope adalah pita/garis pembungkus di atas & bawah pergerakan harga, dihitung dari rata-rata bergerak (moving average) dengan jarak (deviasi) tertentu. Panel ini ditampilkan dalam 2 timeframe: M1 (1 menit) dan M5 (5 menit).

Kalau harga mendekati/menembus pita ATAS, biasanya dianggap *overbought* (jenuh beli, berpotensi koreksi turun). Mendekati/menembus pita BAWAH, dianggap *oversold* (jenuh jual, berpotensi rebound naik). Kolom Hi/Lo/Lv% dibaca dengan cara yang sama seperti di bagian 4.

6. Killzone Level

Killzone adalah jam-jam sesi trading penting (misalnya sesi London/New York) di mana pergerakan harga emas biasanya lebih aktif. Panel ini menunjukkan rentang Hi-Lo & posisi harga (Lv%) selama sesi tersebut berlangsung/setelah selesai.

Status sesi

"SEDANG BERJALAN" = sesi ini sedang aktif SEKARANG (datanya masih bisa berubah). "DONE" = sesi sudah selesai (data final). "(belum mulai / hari sebelumnya)" = sesi ini untuk hari sebelumnya atau belum waktunya mulai hari ini. "DONE (data belum tersedia)" = sesi sudah lewat tapi datanya belum sempat tercatat.

7. EMA9-20 Status

Membandingkan 2 garis rata-rata bergerak (Exponential Moving Average) periode 9 & 20, di berbagai timeframe.

Status (BULLISH/BEARISH)

BULLISH = EMA cepat (9) berada di atas EMA lambat (20) → sinyal tren NAIK. BEARISH = sebaliknya → sinyal tren TURUN.

Dist (jarak)

Jarak (dalam harga) antara EMA9 & EMA20. Semakin besar jaraknya, semakin kuat tren yang sedang terjadi.

8. Stochastic Level

Indikator momentum berskala 0-100 (garis %K & %D), mengukur apakah harga sekarang mendekati harga TERTINGGI (nilai besar) atau TERENDAH (nilai kecil) pada periode tersebut.

%K / %D

Dua garis stochastic yang saling mengikuti. Di atas 70 dianggap overbought (jenuh beli, hijau, berpotensi koreksi turun). Di bawah 30 dianggap oversold (jenuh jual, merah, berpotensi rebound naik).

DIFF

Selisih antara %K dan %D. Positif (hijau) biasanya sinyal momentum naik menguat, negatif (merah) sinyal momentum turun menguat.

9. RSI Level (Multi-Timeframe)

RSI (Relative Strength Index) adalah indikator momentum berskala 0-100, dihitung di berbagai timeframe (M1 sampai Daily) pada baris-baris tabel ini.

Di atas 70 dianggap overbought/jenuh beli (hijau, berpotensi koreksi turun). Di bawah 30 dianggap oversold/jenuh jual (merah, berpotensi rebound naik).

10. Swing Probability (Primary & Secondary)

Panel ini memprediksi kemungkinan target harga XAUUSD berikutnya berdasarkan pola-pola pergerakan (swing naik-turun) historis, bersumber dari EA terpisah bernama "XAUUSD DataCollector" yang berjalan di MT4. **Primary & Secondary** menunjukkan hasil di 2 timeframe berbeda (timeframe pastinya tertulis di judul

masing-masing panel).

Arah pasar

Kesimpulan arah tren terkini (NAIK/TURUN/belum jelas) berdasarkan pola titik tertinggi & terendah (swing high/low) terbaru.

Target matang

Target harga berikutnya yang dianggap paling VALID, berdasarkan statistik pola swing historis yang serupa dengan kondisi sekarang.

Target cepat

Target harga ALTERNATIF yang lebih dekat/lebih cepat berpotensi tercapai, dipakai sebagai patokan tambahan sebelum Target Matang tercapai.

Level sering berulang

Harga tertentu (dilihat dari digit terakhirnya) yang secara statistik paling sering menjadi titik balik/pemberhentian harga historis.

Target jarak (median pip)

Perkiraan jarak pergerakan (dalam pip) berdasarkan MEDIAN dari pergerakan-pergerakan swing serupa sebelumnya — bukan rata-rata biasa, supaya tidak melenceng jauh karena 1-2 pergerakan ekstrem.

Titik terakhir

Titik tertinggi/terendah (swing high/low) TERBARU yang tercatat sistem — jadi acuan/titik awal hitungan semua target di atas.

Status feed ([OK]/[WARN])

[OK] = data dari EA "XAUUSD DataCollector" masih segar/baru diperbarui. [WARN] = data sudah lama tidak diperbarui, kemungkinan EA sumbernya sedang tidak berjalan di MT4.

Catatan: Swing Probability adalah alat bantu STATISTIK berdasarkan pola masa lalu, bukan jaminan harga akan mencapai target yang ditampilkan.

11. Ikon Bantuan "?" di Dashboard

Setiap judul panel dan istilah penting di dashboard punya ikon bulat kecil bertuliskan ? di sebelahnya. Klik ikon tersebut (di komputer maupun HP) untuk membuka jendela kecil (popup) berisi penjelasan singkat — isinya sama persis dengan penjelasan di panduan ini, jadi Anda tidak perlu bolak-balik membuka dokumen ini saat sedang melihat dashboard.

Untuk menutup popup, klik tombol "x" di pojok kanan atas popup, klik area gelap di luar kotak popup, atau tekan tombol Esc di keyboard.

Dokumen ini dibuat untuk Gold Panels Live Dashboard (pixel-trader.com) dan akan diperbarui mengikuti perubahan pada dashboard-nya.