

EA MADISON GOLD

1. SPESIFIKASI DASAR EA

Nama EA

EURUSD Sniper AI Volatility v2

Jenis Strategi

EA ini menggunakan strategi:

Volatility Breakout + Trend Confirmation

Karakter utama strategi:

- mengikuti trend utama
- memanfaatkan momentum volatilitas
- entry dengan pending order breakout

Strategi ini termasuk kategori:

Trend Momentum Scalping

2. INDIKATOR YANG DIGUNAKAN

EA menggunakan beberapa komponen analisa:

Moving Average (EMA)

Digunakan untuk menentukan arah trend.

Parameter:

EA MADISON GOLD

MA Period = 50

Method = EMA

Digunakan pada:

- timeframe entry (M1)
- timeframe trend (H1)

ATR (Average True Range)

ATR digunakan sebagai AI volatility detector.

Parameter:

ATR Period = 14

MinATR = 60

MaxATR = 300

Fungsi:

- memastikan market tidak terlalu sepi
- memastikan market tidak terlalu volatil

Ini membantu EA trading pada volatilitas optimal.

Candle Strength Filter

EA mengecek kekuatan candle.

EA MADISON GOLD

Logika:

Body candle harus minimal 60% dari range candle.

Artinya EA hanya entry saat candle memiliki momentum kuat.

3. STRUKTUR TIMEFRAME

EA menggunakan dua timeframe.

Trend timeframe:

H1

Entry timeframe:

M1

Artinya:

- arah trend dilihat dari H1
- entry dilakukan pada M1

Ini memberikan kombinasi:

trend besar + entry presisi

4. LOGIKA ENTRY EA

EA menggunakan pending order breakout.

EA
**MADISON
GOLD**

Tidak langsung entry market.

KONDISI BUY

BuyStop dipasang jika:

Close M1 > MA M1

Close H1 > MA H1

High candle sekarang > High candle sebelumnya

Selain itu:

- **ATR dalam range yang valid**
- **candle memiliki momentum kuat**

Pending order dipasang:

BuyPrice = Ask + DistancePO

DistancePO = 25 point

KONDISI SELL

SellStop dipasang jika:

Close M1 < MA M1

Close H1 < MA H1

Low candle sekarang < Low candle sebelumnya

Pending order dipasang:

EA MADISON GOLD

$\text{SellPrice} = \text{Bid} - \text{DistancePO}$

5. SISTEM EXIT

EA memiliki beberapa sistem exit otomatis.

Take Profit

$\text{TP} = 100 \text{ point}$

Target profit relatif kecil karena EA bertipe sniper scalping.

Break Even

Jika profit mencapai:

$\text{BreakEvenAt} = 60 \text{ point}$

Stoploss dipindahkan ke harga entry.

Trade menjadi risk free.

Trailing Stop

Trailing aktif saat:

$\text{Profit} \geq 80 \text{ point}$

EA MADISON GOLD

Trailing jarak:

TrailStep = 50 point

Ini membantu mengunci profit saat momentum berlanjut.

6. SISTEM PROTEKSI AKUN

EA memiliki beberapa proteksi penting.

Daily Loss Protection

Jika kerugian mencapai:

TargetLoss = 20 USD

EA akan:

- menutup semua posisi
 - berhenti trading sampai hari berikutnya
-

Spread Filter

EA hanya trading jika spread kecil.

MaxSpread = 15 point

Ini penting untuk scalping.

EA MADISON GOLD

Pending Order Limit

EA membatasi jumlah pending order.

MaxPendingOrders = 2

Ini menghindari overtrading.

7. KARAKTER EA

EA ini memiliki karakter:

Sniper Entry

Entry sangat selektif.

Harus memenuhi:

- trend filter
 - ATR filter
 - candle momentum
 - breakout
-

Scalping Strategy

Target profit kecil.

Trade cepat.

EA MADISON GOLD

Volatility Based

EA hanya trading saat volatilitas optimal.

High Precision Entry

Karena menggunakan pending order.

8. TIMEFRAME TERBAIK

EA dirancang untuk:

WorkTF = M1

TrendTF = H1

Artinya chart harus dipasang pada:

M1

9. PAIR YANG PALING COCOK

Di kode terdapat pembatasan:

EA hanya berjalan jika simbol mengandung:

EA MADISON GOLD

EURUSD

Artinya EA khusus untuk pair:

EURUSD

Kenapa EURUSD?

Karena:

- spread kecil
 - likuiditas tinggi
 - pergerakan stabil
-

Apakah bisa untuk pair lain?

Secara default:

Tidak bisa.

Karena kode ini:

```
if(StringFind(_Symbol,"EURUSD")<0)  
return INIT_FAILED;
```

EA akan berhenti jika pair bukan EURUSD.

Namun jika kode ini dihapus, EA bisa digunakan pada:

EA
**MADISON
GOLD**

GBPUSD

USDJPY

XAUUSD

NAS100

10. LEVERAGE YANG DISARANKAN

Karena EA scalping.

Leverage minimal:

1:200

Leverage ideal:

1:500

11. JAM TRADING TERBAIK

EA trading antara:

01:00 – 23:00

Namun performa terbaik biasanya pada session aktif.

Session terbaik:

London Session

New York Session

EA
**MADISON
GOLD**

Jam terbaik (WIB):

14:00 – 23:00

12. KONDISI MARKET SAAT EA PALING PROFIT

EA sangat profit saat:

Market trending dengan volatilitas stabil

ATR harus dalam range optimal.

Breakout setelah konsolidasi

Momentum breakout memberikan entry terbaik.

Market aktif

Terutama saat overlap London–New York.

13. HAL YANG HARUS DIPERHATIKAN

Agar EA optimal.

EA
**MADISON
GOLD**

Gunakan broker ECN

Spread harus kecil.

Ideal EURUSD:

0.1 – 1.5 pip.

Gunakan VPS

Karena timeframe M1 membutuhkan eksekusi cepat.

Hindari news besar

Karena spread bisa melebar.

Gunakan balance yang cukup

Minimal:

\$200

Ideal:

\$500 – \$1000

EA MADISON GOLD

14. KELEBIHAN EA

Beberapa keunggulan EA ini:

- strategi sniper entry
 - AI volatility filter menggunakan ATR
 - breakout momentum detection
 - break even automation
 - trailing stop system
 - daily loss protection
 - spread filter
 - pending order management
-

15. KELEMAHAN EA

Beberapa keterbatasan:

- hanya untuk EURUSD
 - lot masih fixed
 - tidak ada auto lot risk management
 - trade sangat bergantung pada volatilitas
-

16. KESIMPULAN

EA ini adalah sniper scalping EA berbasis volatilitas dan breakout momentum.

Karakter utama:

EA
**MADISON
GOLD**

**Trend Following
Volatility Filter
Breakout Entry
Scalping Strategy**

Setup terbaik:

Pair: EURUSD

Timeframe: M1 (trend H1)

Leverage: 1:500

Session: London – New York

Jika market sedang aktif dan volatilitas optimal, EA ini mampu menghasilkan entry presisi tinggi dengan risiko terkontrol.