

EA
MADISON
GOLD

1. IDENTITAS DAN SPESIFIKASI EA

Nama EA

Alpha Scalp Commander REAL

Developer

Intellectual Green Bee

Versi

Real Account Version

Magic Number

300300

Arsitektur EA

EA ini menggunakan kombinasi:

- 1. RSI Reversal Entry**
- 2. Grid Averaging System**
- 3. Basket Take Profit**
- 4. Trailing Stop**
- 5. Spread Filter**
- 6. Drawdown Protection**
- 7. Time Filter**

Struktur ini cukup umum pada EA scalping grid yang dioptimasi untuk akun real.

EA MADISON GOLD

2. ALUR KERJA EA (LOGIKA UTAMA)

Urutan proses pada setiap tick:

```
OnTick()  
├─ CheckSpread()  
├─ CheckTime()  
├─ ResetDaily()  
├─ CheckDrawdown()  
├─ BasketTakeProfit()  
├─ ManageTrailing()  
└─ CheckEntry()
```

Artinya EA bekerja dengan **sistem kontrol risiko** sebelum membuka **posisi baru**.

3. STRATEGI TRADING YANG DIGUNAKAN

EA ini menggabungkan 3 strategi utama.

3.1 ENTRY STRATEGY (RSI REVERSAL)

Entry menggunakan indikator RSI.

EA MADISON GOLD

Parameter:

RSIPeriod = 14

BuyLevel = 30

SellLevel = 70

Logika:

BUY jika

$RSI \leq 30$

SELL jika

$RSI \geq 70$

Artinya EA menggunakan strategi counter-trend (mean reversion).

EA mengasumsikan bahwa:

- market **overbought** → kemungkinan turun
- market **oversold** → kemungkinan naik

3.2 GRID AVERAGING SYSTEM

Jika posisi pertama minus, EA membuka posisi tambahan.

Parameter grid:

EA MADISON GOLD

PipStep = 100

MaxOrders = 5

Artinya:

Setiap 100 point EA menambah posisi.

Jumlah maksimal posisi:

5 order

3.3 LOT MULTIPLIER

EA menggunakan semi-martingale multiplier:

1.0

1.2

1.4

1.6

1.9

2.3

2.8

3.5

4.5

Namun karena MaxOrders = 5, multiplier yang digunakan hanya:

EA
**MADISON
GOLD**

1.0

1.2

1.4

1.6

1.9

Contoh jika lot awal 0.02:

0.02

0.024

0.028

0.032

0.038

Ini martingale ringan sehingga relatif lebih aman dibanding martingale agresif.

3.4 BASKET TAKE PROFIT

EA tidak menggunakan TP per posisi.

EA menutup semua posisi jika profit total tercapai.

Parameter:

BasketTP_USD = 3.0

Contoh:

EA MADISON GOLD

Jika total profit semua posisi \geq \$3

→ EA menutup semua posisi.

Ini disebut **Basket Profit System**.

4. KARAKTER EA

Karakter utama EA:

Karakter	Penjelasan
Scalping	Target profit kecil
Counter Trend	Entry RSI extreme
Grid Averaging	Menambah posisi saat minus
Basket Close	Tutup semua posisi sekaligus
Semi Martingale	Lot bertambah bertahap

Kesimpulan:

EA ini adalah

GRID SCALPING COUNTER TREND EA

5. TIMEFRAME TERBAIK

EA
**MADISON
GOLD**

RSI dihitung pada:

PERIOD_M5

Artinya EA dirancang untuk **timeframe rendah**.

Timeframe terbaik:

M5 (utama)

Alternatif:

M1

M15

Tidak cocok:

H1

H4

D1

Karena grid distance terlalu kecil untuk TF besar.

6. PAIR YANG PALING COCOK

Melihat parameter:

PipStep = 100

MaxSpread = 300

EA MADISON GOLD

EA cocok untuk pair dengan volatilitas sedang dan retracement sering.

Pair terbaik:

1 XAUUSD (Gold)

2 BTCUSD

3 EURUSD

Pair yang masih cocok:

GBPUSD

USDJPY

ETHUSD

Pair yang kurang cocok:

NAS100

US30

DAX

Karena pair tersebut sering trend kuat tanpa retracement.

7. LEVERAGE YANG DIREKOMENDASIKAN

Karena EA menggunakan grid hingga 5 posisi, leverage penting.

Minimum:

EA
**MADISON
GOLD**

1:200

Optimal:

1:500

Aman:

1:1000

8. KONDISI MARKET PALING PROFIT

EA ini paling profit ketika market:

1. Sideways Market

Contoh:

naik sedikit
turun sedikit
retrace cepat

Grid akan cepat kembali profit.

2. Volatilitas kecil – sedang

Karena target profit kecil:

EA MADISON GOLD

BasketTP = \$3

profit bisa tercapai dengan cepat.

3. Market sering retracement

Misalnya:

turun → naik sedikit → basket close

9. KONDISI MARKET PALING BERBAHAYA

EA paling berbahaya saat:

Strong Trend

Contoh:

Gold trend 400 point

BTC trend 1500 point

Karena EA akan:

entry melawan trend

grid melawan trend

Akibatnya:

EA
**MADISON
GOLD**

floating loss besar.

10. JAM TRADING TERBAIK

Parameter EA:

StartHour = 1

EndHour = 23

Artinya hampir 24 jam trading.

Namun secara praktik terbaik:

Jam terbaik

Session Asia:

01.00 – 08.00

Session London awal:

13.00 – 16.00

Jam yang sebaiknya dihindari

News besar:

EA MADISON GOLD

NFP

CPI

Interest Rate

FOMC

Karena volatilitas ekstrem.

11. SISTEM PROTEKSI RISIKO

EA memiliki beberapa proteksi.

11.1 Drawdown Protection

MaxDDPercent = 30%

Jika equity turun 30%

EA akan:

CloseAll()

Ini emergency stop loss akun.

11.2 Spread Protection

EA MADISON GOLD

MaxSpread = 300

EA tidak membuka posisi jika spread terlalu besar.

11.3 Time Filter

EA hanya trading pada jam tertentu.

12. TRAILING STOP

Trailing aktif jika:

profit > 80 point

Stop loss mengikuti harga:

TrailStep = 40

Fungsi:

- mengunci profit
 - mengurangi floating loss
-

13. MONEY MANAGEMENT

EA MADISON GOLD

Ada dua mode.

Fixed Lot

FixedLot = 0.02

AutoLot = false

AutoLot

Jika aktif:

$$\text{lot} = (\text{balance} \times \text{risk}\%) / 1000$$

Contoh:

Balance = \$1000

Risk = 1%

Lot = 0.01

14. HAL YANG HARUS DIPERHATIKAN

Beberapa hal penting sebelum menggunakan EA ini.

1. Jangan gunakan di news besar

EA
**MADISON
GOLD**

Karena grid + counter trend.

2. Gunakan VPS

EA scalping membutuhkan eksekusi cepat.

3. Gunakan broker spread rendah

Karena spread filter:

MaxSpread = 300

4. Sesuaikan lot dengan balance

Rekomendasi:

Balance Lot

\$300 0.01

\$500 0.01

\$1000 0.02

15. KELEBIHAN EA

EA ini memiliki beberapa kelebihan:

EA MADISON GOLD

- ✓ grid tidak terlalu dalam
- ✓ lot multiplier tidak agresif
- ✓ ada drawdown protection
 - ✓ ada spread filter
 - ✓ ada trailing stop

Artinya relatif lebih aman untuk akun real kecil.

16. KELEMAHAN EA

Beberapa kelemahan:

- 1 Tidak ada trend filter
 - 2 Tidak ada news filter
 - 3 Tidak ada volatility filter
 - 4 grid masih berisiko saat trend kuat
-

17. PENILAIAN PROFESIONAL

Rating EA berdasarkan struktur kode.

EA MADISON GOLD

Aspek	Nilai
Strategi	7.5 / 10
Risk Management	7 / 10
Stabilitas	7 / 10
Proteksi	7 / 10

Overall

7.2 / 10

EA ini termasuk EA grid yang cukup stabil untuk akun real kecil-menengah.

18. KESIMPULAN

EA Alpha Scalp Commander REAL adalah:

EA GRID SCALPING COUNTER TREND berbasis RSI.

Karakter:

- entry RSI extreme
 - averaging grid
 - basket profit kecil
 - trailing stop
- drawdown protection

EA
**MADISON
GOLD**

Kondisi terbaik:

- market sideways
- volatilitas normal
- retracement sering

Kondisi berbahaya:

- trend kuat
- pump dump crypto
 - news besar