

## TEKNIK SCALPING M15 (EMA + RSI)

---

### ✓ OBJEKTIF PEMBELAJARAN:

- Memahami konsep asas teknik scalping menggunakan EMA dan RSI
  - Mampu mengenal pasti peluang entry buy/sell berdasarkan signal yang sah
  - Mengaplikasikan teknik ini secara praktikal di akaun demo/real
- 

## 📖 1. PENGENALAN TEKNIK

Scalping ialah teknik dagangan pantas yang fokus mengambil keuntungan kecil dalam tempoh masa singkat. Teknik ini sangat sesuai digunakan pada **M15 timeframe**, terutamanya semasa waktu pasaran aktif (London dan New York session).

Kita akan menggunakan 2 komponen utama:

- **EMA (Exponential Moving Average):** Mengukur arah trend jangka pendek
  - **RSI (Relative Strength Index):** Menilai momentum dan keadaan overbought/oversold
- 

## 🛠️ 2. SETUP TEKNIKAL

**Timeframe:** M15

**Pair disyorkan:** EURUSD, GBPUSD, XAUUSD

**Sesi aktif:** London (3PM–6PM) & New York (8PM–11PM Waktu Malaysia)

**Indikator digunakan:**

- EMA 20 (warna biru)
  - EMA 50 (warna merah)
  - RSI (Period: 14), Level: 30 - 70
- 

## ▲ 3. ENTRY BUY

**Syarat:**

1. EMA 20 cross ke atas EMA 50 (menunjukkan trend naik)
2. RSI berada di atas level 50
3. Harga retrace dan bounce atas EMA 20 atau 50

4. Muncul candlestick bullish seperti bullish engulfing / pin bar

**Entry Point:** Selepas candle confirmation close di atas EMA 20 **Stop Loss:** 10-15 pips bawah EMA 50 **Take Profit:** 10–20 pips (boleh guna Risk Reward 1:1 atau 1:2)

---

## ▼ 4. ENTRY SELL

**Syarat:**

1. EMA 20 cross ke bawah EMA 50 (menunjukkan trend turun)
2. RSI berada di bawah level 50
3. Harga retrace dan reject di bawah EMA 20 atau 50
4. Muncul candlestick bearish seperti bearish engulfing / pin bar

**Entry Point:** Selepas candle confirmation close di bawah EMA 20 **Stop Loss:** 10-15 pips atas EMA 50 **Take Profit:** 10–20 pips

---

## ⚡ 5. PENGURUSAN RISIKO

- Guna **risk maksimum 2% per trade**
  - Tetapkan **Risk Reward Ratio minimum 1:1**
  - Jangan entry jika SNR terlalu hampir atau news besar bakal berlaku
  - Gunakan akaun cent/micro jika masih baru
- 

## 🎓 6. LATIHAN PRAKTIKAL

**Arahan kepada pelajar:**

1. Buka chart EURUSD M15
2. Tandakan bila EMA 20 cross EMA 50
3. Perhatikan RSI – adakah melebihi 50 atau kurang dari 50?
4. Tanda candle entry buy/sell yang sah
5. Kira SL & TP. Catatkan hasil

**Soalan Ulangan:**

- Apakah peranan RSI dalam teknik ini?
  - Apa tanda awal trend bertukar arah?
  - Bila sebaiknya elak entry walaupun signal muncul?
-

## ■ 7. PENUTUP & CADANGAN LATIHAN

Latih teknik ini sekurang-kurangnya 50 entry di akaun demo. Buat jurnal trade dan nilai mana entry yang berkesan atau gagal.

**Ingat:** Discipline dan kesabaran lebih penting dari signal.

---