## **CLI Quickstart — Preset A..H**

Tanggal: 23 August 2025

Quickstart untuk menjalankan preset eksperimen A..H pada backtester/papertrade/newreal di repobranch `newreal`.

Alur: apply preset  $\rightarrow$  terapkan .env & coin\_config  $\rightarrow$  jalankan mode (Backtest/Dryrun/Paper/NewReal)  $\rightarrow$  catat hasil.

Catatan: flag CLI bisa berbeda antar repo; gunakan contoh di sini sebagai baseline dan sesuaikan jika diperlukan.

# **Apply Preset (.env & coin\_config)**

- 1) Terapkan preset menjadi .env & coin config (opsi 1: prebuilt; opsi 2: runner):
- Opsi 1 prebuilt (contoh EXP\_E):
  cp .env.EXP\_E .env && cp coin\_config.EXP\_E.json coin\_config.json
- Opsi 2 runner:

```
python preset_runner.py --presets Experiment_Presets.json --preset EXP_E --symbols ADAUSDT cp .env.from preset .env && cp coin config.from preset.json coin config.json
```

#### **Backtest**

2) BACKTEST (contoh, TF 15m ADA; sesuaikan tanggal):

python backtester\_scalping.py --symbols ADAUSDT --interval 15m --start 2025-01-01 --end 2025-08-19 --coin\_config coin\_config.json --verbose

Tips: tambahkan export bila tersedia: --export\_trades trades\_EXP\_E\_ADA.csv --export\_summary summary\_EXP\_E\_ADA.json

### **Dryrun**

3) DRYRUN (live feed tanpa order):

python papertrade.py --dryrun --symbols ADAUSDT --interval 15m --coin\_config coin\_config.json --verbose

Jika skrip tidak punya --dryrun, gunakan flag serupa (--simulate/--no-order) atau jadikan papertrade tanpa API key trading.

# **Paper Trade**

4) PAPER TRADE (simulasi order):

python papertrade.py --live-paper --symbols ADAUSDT --interval 15m --balance 20 --coin\_config coin\_config.json --verbose

Catat: leverage/risk diambil dari coin\_config; hindari set --risk\_pct ganda jika sudah ada di config.

# NewReal

5) NEWREAL (real trading, satu simbol dulu):

python newrealtrading.py --symbols ADAUSDT --interval 15m --coin\_config coin\_config.json --verbose

Guard: aktifkan circuit breaker & pastikan notifikasi Telegram on sebelum go-wide.

# Pencatatan & Standarisasi Output

- 6) Pencatatan hasil (gunakan file yang sudah disiapkan):
  - Experiment\_Tracker.csv → satu baris per eksperimen (WR/PF/fee/slippage/MaxDD/notes).
  - Param\_Change\_Log.csv → timeline perubahan parameter & dampaknya.
  - Standar penamaan file export: trades\_<EXP>\_<SYMBOL>.csv, summary\_<EXP>\_<SYMBOL>.json