HydroImpute Quick Reference

Versi dokumen: 2026-03-13

Dokumen ini khusus untuk penggunaan cepat di lapangan. Untuk penjelasan lengkap lihat DOKUMENTASI.md. Untuk detail teknis developer lihat TECHNICAL.md.

1. Quick Start (2-5 menit)

1. Klik Download Template Excel, isi data Pgro.
2. Klik Download Template CSV, isi data Psat.
3. Upload kedua file.
4. Klik Proses Imputasi.
5. Review grafik dan metrik.
6. Klik Download Hasil.

2. Format Wajib Input

Pgro (Excel):

- Tahun
- Tgl
- Jan sampai Des

Psat (CSV):

- tahun
- bulan
- tanggal
- Psat

3. Checklist Operasional

- Status upload Excel: OK
- Status upload CSV: OK
- Cap 0.9 x Psat: ON (rekomendasi default)
- Model terbaik terpilih otomatis dari FO konservatif
- Tombol Download Hasil aktif setelah proses selesai

4. FAQ Ringkas

Q: Tombol Proses Imputasi tidak aktif. A: Salah satu file belum terbaca atau kolom wajib tidak sesuai.

Q: Hasil terlalu besar. A: Aktifkan cap 0.9 x Psat dan cek outlier di Psat.

Q: Bisa proses ulang dengan data yang sama. A: Bisa. Toggle cap akan memicu proses ulang otomatis.

Q: Sensitivity analysis kapan dipakai. A: Pakai saat validasi studi/publikasi, bukan wajib untuk run harian.

5. Mapping Dokumen

- User guide lengkap: DOKUMENTASI.md
- Detail teknis algoritma: TECHNICAL.md
- Ringkasan proyek awal: README.md