

Data masukan

Simulasi

Hasil



EPRI

ELECTRIC POWER
RESEARCH INSTITUTE

Data jaringan
distribusi

1. Pemodelan jaringan distribusi
2. Penghitungan aliran daya

Hasil perhitungan
aliran daya untuk
setiap iterasi

COM server



Data penetrasi
PLTS/PLTS-baterai

1. Pemodelan penetrasi PLTS/
PLTS-baterai berdasarkan
kriteria ketidakpastian
2. Pengendalian operasi baterai
3. Pengerjaan simulasi penentuan
kapasitas *hosting* stokastik

Hasil kapasitas
hosting dan hasil-
hasil pendukung lain
yang dibutuhkan



gnuplot

Penyajian hasil
dalam bentuk grafik