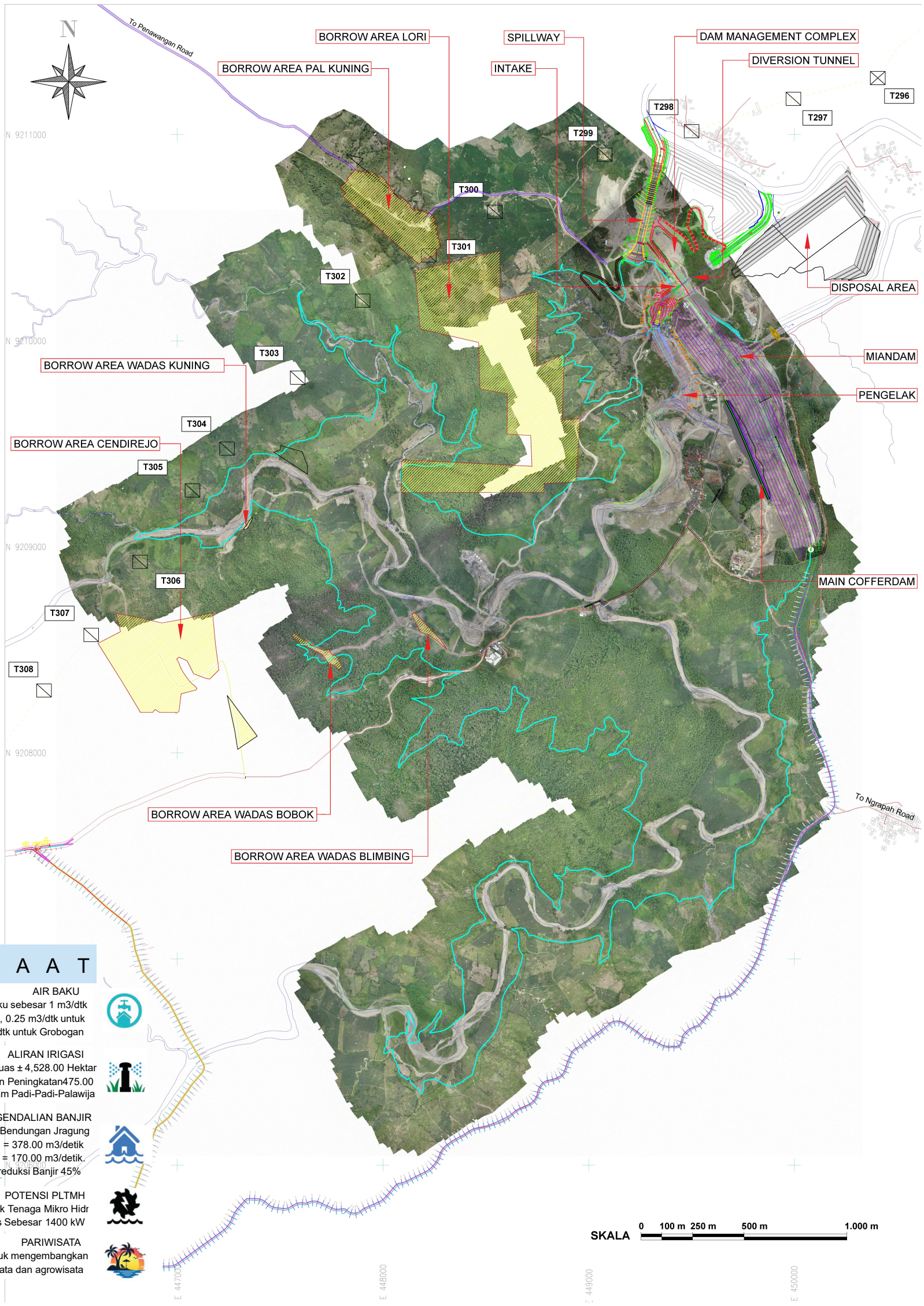
LAYOUT PEMBANGUNAN BENDUNGAN JRAGUNG



M A N F A A T

AIR BAKU
Suplai kebutuhan air baku sebesar 1 m3/dtk
0.5 m3/dtk untuk Semarang, 0.25 m3/dtk untuk
Demak, 0.25m3/dtk untuk Grobogan

ALIRAN IRIGASI
Suplai air Irigasi DI Jragung seluas ± 4,528.00 Hektar
(Eksisting 4,053.00 Hektar dan Peningkatan475.00
Hektar) dengan pola Tata Tanam Padi-Padi-Palawija

PENGENDALIAN BANJIR
Mereduksi banjir area hilir Bendungan Jragung
dari Inflow Q100thn = 378.00 m3/detik
menjadi Outflow Q100thn = 170.00 m3/detik.
Mereduksi Banjir 45%

POTENSI PLTMH
Potensi Sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidr
dengan Kapasitas Sebesar 1400 kW

PARIWISATA
Adanya kesempatan untuk mengembangkan
bidang pariwisata dan agrowisata