



UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL  
DAN PERENCANAAN  
JURUSAN TEKNIK SIPIL

JUDUL SKRIPSI :  
PERENCANAAN REAKTIVASI  
GEOMETRI JALAN REL KERETA API  
ROUTE YOGYAKARTA – PARANGTRITIS

JUDUL GAMBAR :  
PETA USULAN ALTERNATIF TRASE

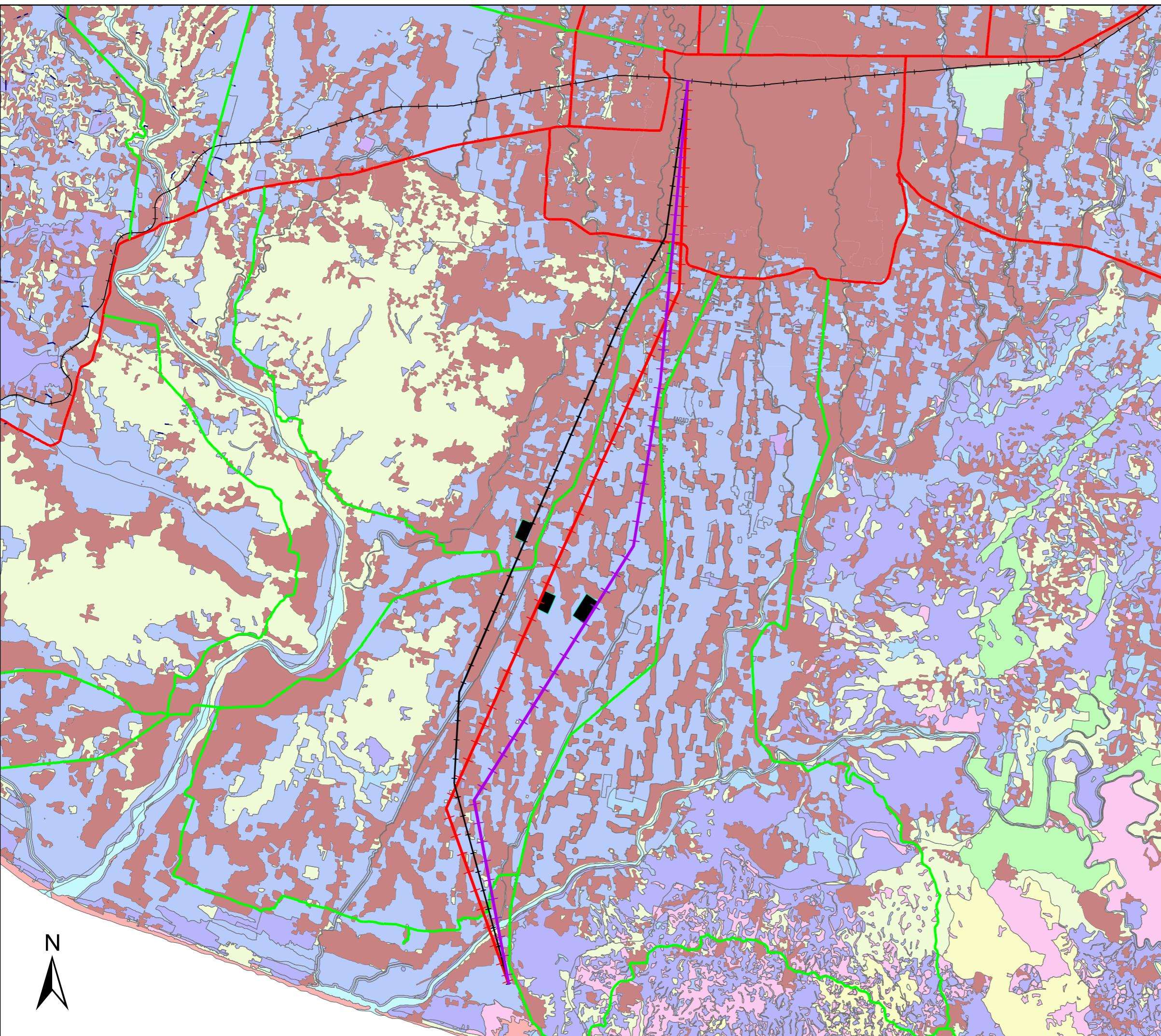
DI DESAIN OLEH :  
MOH. HAFIDZ ALI MUGHNI  
(13511326)

DI SETUJUI OLEH :

FAIZUL CHASANAH, S.T., M.SC.

Legend

Alt. Trase B	Industri
Alt. Trase A	Kebun
Alt. Trase C	Kolam Air Tawar
Gorong-gorong Kolektor	Lapangan
Jalan Arteri	Lapangan Olah Raga
Jalan Kereta Api	Makam
Jalan Kolektor	Pelabuhan
Jembatan	Permukiman
Stasiun	Rumput/Tanah Kosong
Bandara	Sawah Irigasi
Candi Prambanan	Sawah Tadah Hujan
Danau/Waduk	Semak/Belukar
Dermaga	Sungai
Emplasemen	Tambak
Hutan Konservasi	Tegalan/Ladang
Hutan Lindung	
Hutan Produksi	



Scale : 1:96.441