

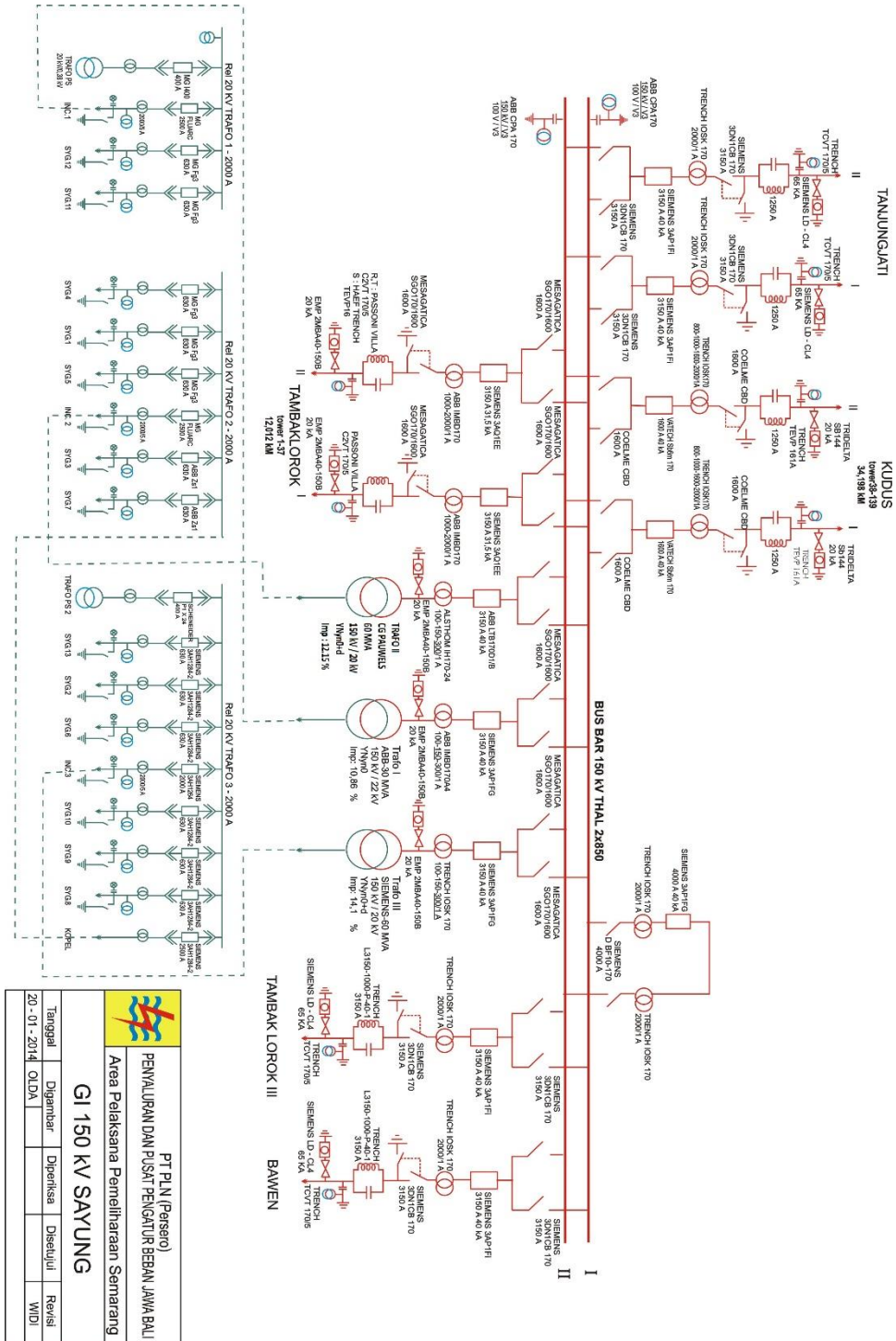
Biodata Penulis



Penulis lahir di Kota Semarang Jawa Tengah pada tanggal 10 Februari 1998 dari Bapak Sugiyono dan Ibu Khasanah. Penulis memulai pendidikan pada tahun 2004 di SDN Kalicari 04 hingga 2010. Pada tahun 2010 penulis menempuh pendidikan di SMP Institut Indonesia hingga tahun 2010. Kemudian melanjutkan pendidikan di SMK Negeri 4 Semarang dengan jurusan Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik dan lulus pada tahun 2016. Pada tahun 2016 penulis melanjutkan studi di perguruan tinggi Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Penulis memilih Program Studi Teknik Elektro S-1, Konsentrasi Teknik Arus Kuat, Fakultas Teknologi Industri, dengan judul Tugas Akhir “Analisa *Setting* Relai Gangguan Tanah Terhadap Sistem Pentanahan Netral Pada *Feeder* SYG 04 Gardu Induk Sayung“. Selama sebagai mahasiswa, penulis memiliki pengalaman berorganisasi di UKM Tarung Derajat dan Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Elektro, pada tahun 2019 penulis melaksanakan kerja praktek di PT. Geo Dipa Energi Unit Dieng selama kurun waktu 1 bulan dimana penulis ditempatkan di powerplant atau pembangkitan pada posisi electrical maintenance. Serta merampungkan laporan kerja praktek berjudul “Sistem Pemeliharaan Hotwell Pump Pada Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi (PLTP) Di PT. Geo Dipa Energi Unit Dieng”.

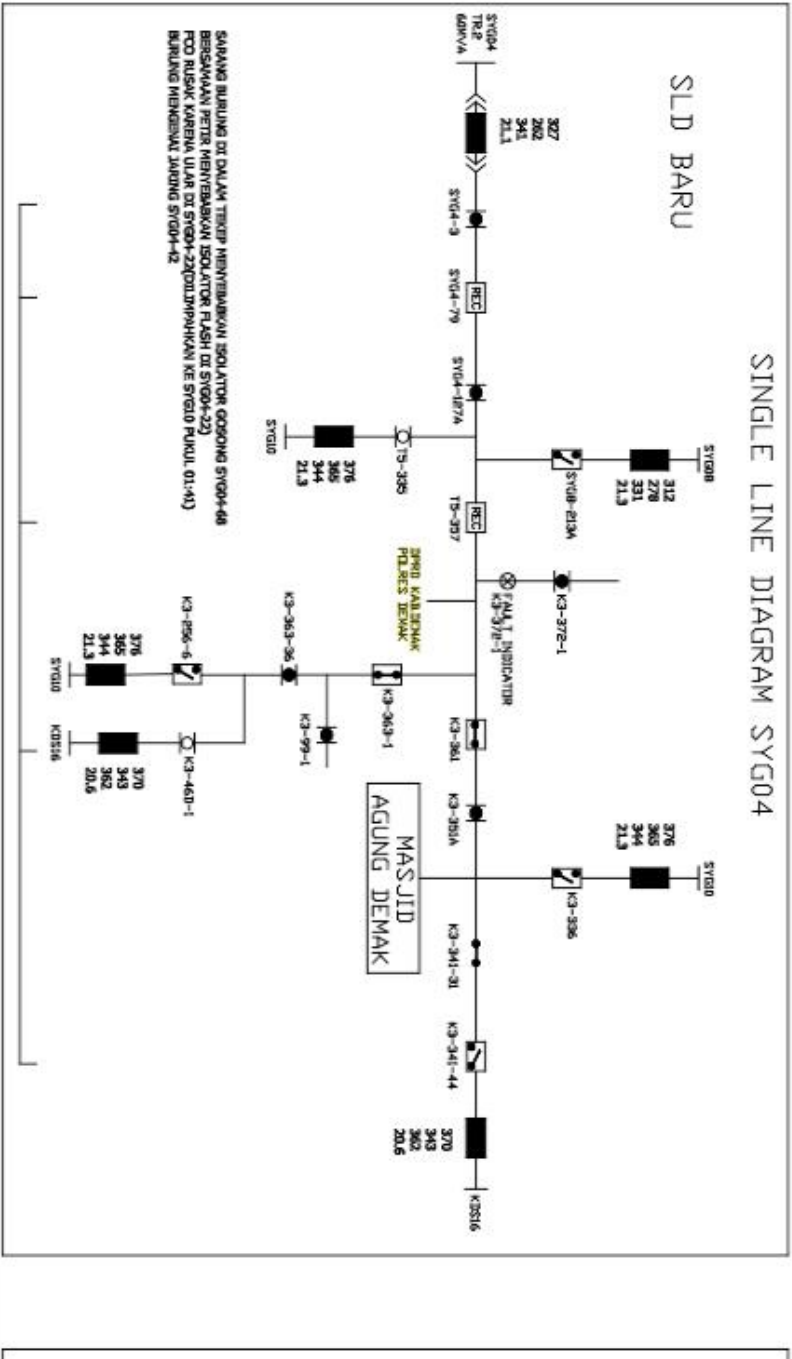
Lampiran – lampiran

Lampiran 1 Single Line Diagram Gardu Induk Sayung



 PT PLN (Persero) Area Pelaksanaan Pemeliharaan Semarang				
G1 150 KV SAYUNG				
Tanggal	Digambar	Diperiksa	Disetujui	Revisi
20-01-2014	OLDA			WIDI

RENCANA EVALUASI DEMAK - 08012020.dwg



Lampiran 2 Single Line Diagram Proteksi SYG 04