

L

A

M

P

I

R

A

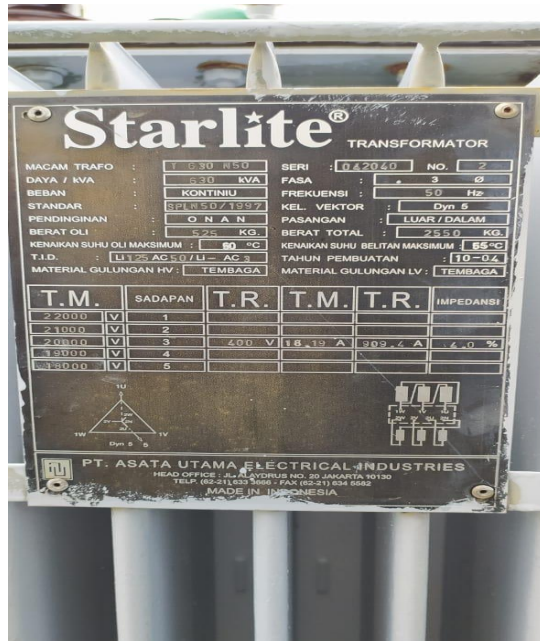
N



Gambar Transformator PS unit 3



Gambar Saat Pemeliharaan dan Perawatan dilakukan di Transformator PS Unit 3



Gambar Nameplat pada Transformator Daya PS Unit 3



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon 0711-353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

Nomor : 8455/PL6.3.1/SP/2021
Perihal : Kerja Praktek

5 November 2021

Yth. Manager
PT. PLN (Persero) Sektor Keramasan
Komplek PLN Sektor Jalan Keramasan
Kelurahan Kemang Agung Kecamatan Kertapati
Palembang 30146

Dengan hormat,

sesuai dengan kurikulum pada Politeknik Negeri Sriwijaya bahwa Kerja Praktek merupakan mata kuliah wajib. Mahasiswa kami diharuskan melakukan Kerja Praktek pada Instansi/Perusahaan dan Industri. Untuk itu kami mohon Bapak/Ibu dapat memberi izin dan membantu mahasiswa kami tahun akademik 2021/2022 untuk melakukan Kerja Praktek di PT. PLN (Persero) Sektor Keramasan yang dilaksanakan dari tanggal 1 Maret sampai dengan 31 Mei 2022. Selama melaksanakan Kerja Praktek, mahasiswa tidak ada kegiatan perkuliahan.

Sehubungan dengan hal diatas kami sampaikan bahwa Mahasiswa kami tersebut mempunyai kompetensi sebagai berikut :

1. Mampu mengembangkan diri sebagai insan berkepribadian Indonesia, menerapkan dalam kehidupan berprofesi.
2. Mampu memahami dasar-dasar listrik.
3. Mampu melaksanakan pekerjaan perencanaan dan pemasangan instalasi listrik .
4. Mampu berinovasi dan berkarya dalam bidang kelistrikan.
5. Mampu memahami kaidah-kaidah system ketenagakerjaan, beretika, tanggap terhadap perkembangan industri dan kemajuan teknologi dibidang kelistrikan.
6. Mampu menggunakan komputer dalam aplikasinya dibidang teknik listrik, membuat flow chart, pemrograman, programmable logic control yang berhubungan dengan peralatan listrik di industri.

Mahasiswa yang akan melaksanakan Kerja Praktek tersebut :

No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan/ Program Studi
1	Imam Rizqy Zamzami	0619 3031 1044	5 LC	Teknik Elektro / Teknik Listrik
2	Muhammad Fikriansyah	0619 3031 1052	5 LC	Teknik Elektro / Teknik Listrik
3	Muhammad Rizki	0619 3031 1054	5 LC	Teknik Elektro / Teknik Listrik

Demikian atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.


Direktur
Wakil Direktur I,
Carlos W.S. S.T., M.T.
NIP.196403011989031003

Tembusan :
1. Ketua Jurusan Teknik Elektro
2. Yang bersangkutan

AKS.Word/DRP/DW



Foto Kegiatan Kerja Praktik



Foto bersama dengan Kelas 5LB,5LC,DAN 5LD D3 Teknik Listrik di PLTG Borang



Gambar Kegiatan saat melakukan pembersihan dan penggantian pipa Vulve di House Pump



Gambar kegiatan Pemeliharaan dan Penggantian UVR (Under Voltage Relay) sebagai proteksi tegangan rendah



Gambar kegiatan Pemeliharaan dan penggantian saluran pipa penghubung di Air Compressor LM6000



Gambar kegiatan Melakukan perbaikan pada Jockey pump dan melakukan penggantian Pipa Valve yang bocor di House Pump