

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : PERBAIKAN ISOLATOR TUMPU TANPA
PADAM DENGAN METODE SENTUH
LANGSUNG UNTUK MENINGKATKAN
KEPUASAN PELANGGAN DAN EFISIENSI
ENERGI DI UP3 BENGKULU

Nama Mahasiswa : Ricky Paradila Sandy

NIM : 202371605

Program Studi : D-III Teknologi Listrik

Fakultas : Sekolah Vokasi

Disetujui Oleh

Pembimbing I

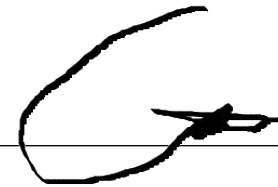
Sugeng Purwanto, S.T., M.Sc.
NIDN. 0816037301



Diketahui oleh,

Kepala Program Studi

Ir. Sandi Budi Kurniawan, S. ST., M. Tr. T
NIDN. 0309089002



Dekan/Direktur

Tony Koerniawan, S.T., M.T.
NIDN. 0325018402



LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Tugas Akhir : PERBAIKAN ISOLATOR TUMPU TANPA PADAM
DENGAN METODE SENTUH LANGSUNG UNTUK
MENINGKATKAN KEPUASAN PELANGGAN DAN
EFISIENSI ENERGI DI UP3 BENGKULU

Nama Mahasiswa : Ricky Paradila Sandy

NIM : 2023-71-605

Program Studi : D-III Teknologi Listrik

Fakultas/Sekolah : Vokasi

Disetujui Oleh,

Ketua Penguji

Muchamad Nur Qosim, S.T., M.T.

NIDN : 0326058301



Anggota Penguji I

Ir. Ibnu Hajar, S.T., M.Sc., IPU.

NIDN : 0307067204

**Ibnu
Hajar**

Digitally signed by Ibnu Hajar
DN: cn=Ibnu Hajar, o=IT PLN, ou,
email=ibnu.hajar@itpln.ac.id, c=ID
Date: 2026.02.23 22:24:20 +07'00'

Anggota Penguji II/Pembimbing

Sugeng Purwanto, S.T., M.Sc.

NIDN : 0816037301



Diketahui Oleh,

Kepala Program Studi

Ir. Sandi Budi Kurniawan, S. ST., M. Tr. T

NIDN. 0309089002

