



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawawi Pontianak 78124

Telepon: (0561) 740186 Email: [ft@untan.ac.id](mailto:ft@untan.ac.id) Website: <http://teknik.untan.ac.id>

---

**SURAT KETERANGAN SELESAI PENULISAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Dosen Pembimbing Utama dan Dosen Pembimbing Pendamping pada penulisan skripsi yang berjudul "**Analisis Pengaruh Overhaul Terhadap Efisiensi Termal PLTU Bengkayang 2 × 50 MW**" yang ditulis oleh mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura

Nama : Minanda Arfiansyah  
NIM : D1021181008  
Jurusan : Teknik Elektro  
Program Studi : Teknik Elektro  
Konsentrasi : Teknik Tenaga Listrik

Demikian ini menerangkan bahwa mahasiswa tersebut telah menyelesaikan penulisan skripsinya.

Pembimbing Utama,

**Yandri, S.T., M.T**  
NIP. 196903291999031001

Pontianak, 06 Maret 2023

Pembimbing Pendamping,

**Ir. Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM**  
NIP. 196911011997021001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawawi Pontianak 78124  
Telepon: (0561) 740186 Email: [ft@untan.ac.id](mailto:ft@untan.ac.id) Website: <http://teknik.untan.ac.id>

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS PENGARUH *OVERHAUL* TERHADAP EFISIENSI  
TERMAL PLTU BENGKAYANG 2 × 50 MW

Program Studi Sarjana Teknik Elektro  
Jurusan Teknik Elektro

Oleh :

**MINANDA ARFIANSYAH**  
NIM. D1021181008

Telah dipertahankan di depan Penguji Skripsi pada tanggal 06 Maret 2023  
dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana.

Susunan Penguji Skripsi

Pembimbing Utama,

**Yandri, S.T., M.T**  
NIP. 196903291999031001

Penguji Utama,

**Prof. Dr. Eng. Ir. M. Ismail Yusuf, M.T**  
NIP. 196503181991031011

Pembimbing Pendamping,

**Ir. Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM**  
NIP. 196911011997021001

Penguji Pendamping,

**Ir. Kho Hie Khwee, M.T., IPM**  
NIP. 196505261992021001

Pontianak, 06 Maret 2023  
Dekan,



**Dr. Ing. Ir. Slamet Widodo, M.T., IPM.**  
NIP. 196712231992031002