

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Willfred Joshua Purba
NIM : 4232101019
Instansi Tempat Pengambilan Data* : PT Mitra Energi Batam
Alamat Kantor : Jl. Lintas Gas Negara-Trans Barelang km.3,5 Panaran, Tembesi, Batu Aji, Batam 29438
No. Telp : 087834920583

Bersama ini saya sampaikan 1 (satu) set Tugas Akhir/Skripsi/Artikel Penelitian dengan judul:

"Pengaruh *Standby* dan *Operation* Pada *Circulating Water System* Terhadap Efisiensi Pendinginan di *Cooling Tower* PT Mitra Energi Batam"

Saya sebagai penulis menyatakan memberikan hak sepenuhnya kepada Politeknik Negeri Batam dengan ketentuan**:

- Mempublikasikan naskah dalam bentuk Tugas Akhir/Skripsi/Artikel Penelitian secara langsung dan menyeluruh.
- Menunda publikasi naskah Tugas Akhir/Skripsi/Artikel Penelitian sampai dengan tahun terhitung mulai tanggal penyerahan naskah, dan selanjutnya dapat dipublikasikan sesuai dengan ketentuan yang diinginkan.
- Mempublikasikan naskah Tugas Akhir/Skripsi/Artikel Penelitian terbatas pada abstrak saja karena naskah mengandung materi *non disclosure* dari pihak ketiga.
- Tidak Mempublikasikan naskah Tugas Akhir/Skripsi/Artikel Penelitian karena naskah mengandung materi *non disclosure* dari pihak ketiga.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, dan saya bersedia menerima segala risiko, apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar.

Batam, 28 Juli 2025

Yang menyatakan	Pembimbing Industri	Mengetahui Dosen Pembimbing
 (Willfred Joshua Purba)	 (Benediktus Lilik Arie Susetyo, S.T.)	 (Irwanto Zarma Putra, S.Pd. M.Eng)

*Jika ada

**Checklist salah satu

*** Keterangan:

1. Tempat penelitian wajib dimasukkan apabila data diambil dari perusahaan
2. Tanda tangan Instansi dapat diberikan oleh Dosen Pembimbing jika Instansi/Perusahaan tempat pengambilan data tidak ada.