

## KATA PENGANTAR

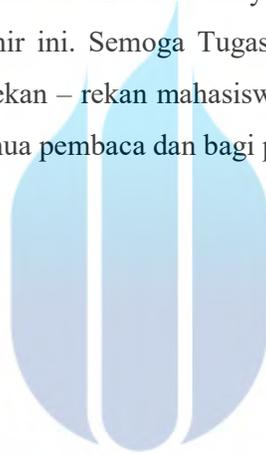
Dengan nama Allah SWT Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang, Segala puji dan syukur hanya bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir (TA) ini yang berjudul “ **Analisa Dampak Suhu Terhadap Karakteristik Serta Efisiensi Pada Sistem Panel Surya *Monocrystalline* dan *Polycrystalline*** “. Tugas akhir ini diajukan guna melengkapi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungannya selama pembuatan Tugas Akhir, karena bantuan dan dukungan dari banyak pihak penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak dan Ibu beserta segenap keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya.
2. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST., MT. Selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Yudhi Gunardi, ST., MT. Selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan petunjuk dan arahnya dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.
5. Bapak Dr. Mohammad Mustafa Sarianto selaku kepala Balai Besar Teknologi Konversi Energi – Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (B2TKE – BPPT)
6. Bapak Andrianshah Priyadi, ST., M.Eng dari Balai Besar Teknologi Konversi Energi – Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (B2TKE – BPPT) kawasan Puspiptek Serpong selaku pembimbing di lapangan untuk penelitian, beserta jajarannya yang telah membantu dalam penelitian ini.

7. Kepada teman teman dari kelas karyawan Universitas Mercu Buana dan teman dari perusahaan saya bekerja yang telah memberi semangat.
8. Kepada Indah Musdalifah atas dukungan dan do'anya dalam segala hal.
9. Serta semua pihak yang selalu membantu sampai saat ini dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyusunannya, oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima kritik dan sarannya yang bersifat membangun demi penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, bagi rekan – rekan mahasiswa Mercu Buana, rekan mahasiswa universitas lainnya, serta semua pembaca dan bagi penulis khususnya.



Jakarta, Februari 2020

Penulis,

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA (Sangaji Ardiyan Putra)