

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Perbandingan Lensa Fresnel Dan Cermin Datar Dalam Meningkatkan Daya Keluaran Panel Surya”. Dalam pelaksanaan dan penyusunan skripsi ini tidak lepas daribantuan dan dorongan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rudi Salman, S.T., M.T Selaku dosen Pembimbing Skripsi yang membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi
2. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
3. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
4. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. Selaku Ketua Prodi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan;
5. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. Selaku dosen Pembimbing Akademik Dan penguji pada sidang skripsi
6. Azmi Rizki Lubis, S.Pd., M.T. Selaku dosen penguji pada sidang skripsi.
7. Ir.Denny Haryanto Sinaga, S.Pd., M.Eng. Selaku dosen penguji pada sidang skripsi

8. Pusat Unggulan Iptek Perguruan Tinggi (PUI-PT). *“Innovation Centre Of Renewable Sources And Waste Integration For Sustainable Energy”* (INNER WISE) atas dukungan dan fasilitas yang diberikan selama proses penelitian ini berlangsung.
9. Orang tua saya yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat berupa doa material kepada penulis selama pengerjaan skripsi ini
10. Abang dan Kakak penulis yang juga selalu memberikan motivasi dan semangat kepada penulis dalam pengerjaan skripsi ini
11. Teman-teman seperjuangan Teknik Elektro angkatan 2019 khusus nya Kelas B yang selalu membantu saya dalam mengerjakan penelitian ini
12. Semua pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat peneliti sebut satu persatu.

Penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, dan masih banyak kekurangan yang harus diperbaiki. Maka dari itu perlu adatimbal balik dari pembaca berupa masukan, baik kritik maupun saran yang membangun sebagai sarana pengembangan dan penyempurnaan skripsi ini di masa mendatang. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih, semoga skripsi ini bermanfaat bagi kalangan umum maupun akademisi.

Medan, Januari 2025

Ilman Rosadi
NIM.5193530025