

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Analisis Pengaruh Kepadatan Penduduk dan Laju Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Emisi Karbondioksida (CO<sup>2</sup>) dengan Konsumsi Energi Baru Terbarukan Sebagai Variabel Intervening di Indonesia”.

Skripsi ini disusun sebagai bagian dari upaya akademik untuk memberikan kontribusi dalam memahami pencemaran lingkungan, khususnya pada emisi karbondioksida yang menjadi salah satu permasalahan di Indonesia. Melalui penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan empiris mengenai hubungan antara kepadatan penduduk, laju pertumbuhan ekonomi, konsumsi energi baru terbarukan serta emisi karbondioksida.

Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan agar penulis dapat memperbaiki kekurangan dan kesalahan tersebut ke depannya. Penulis menyadari banyak pihak yang memberikan dukungan dan bantuan selama menyelesaikan kegiatan magang dan laporan akhir magang ini. Oleh karena itu, sudah sepantasnya penulis dengan penuh hormat mengucapkan terima kasih dan mendoakan semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan terbaik kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Ir. Haikal Rahman, M. Si Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr. T. Teviana, S.E., M.Si. Selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.
4. Ibu Akmal Huda Nasution, S.E., M.Si. Selaku Wakil Dekan Bidang Umum dan Keuangan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.

5. Bapak Dr. Dionisius Sihombing, M.Si. Selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.
6. Ibu Dr. Ainul Mardhiyah, S.P., M.Si. Selaku ketua jurusan Ekonomi Universitas Negeri Medan.
7. Bapak Armin Rahmansyah Nasution, S.E., M.Si. Selaku ketua Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Negeri Medan, serta sebagai pembimbing skripsi penulis yang telah memberikan banyak membantu dan mengarahkan penulis dalam proses penyusunan skripsi penulis.
8. Bapak Prof. Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si. selaku dosen penguji pertama penulis yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun untuk kebaikan skripsi penulis.
9. Bapak Dr. Arwansyah, M.Si. selaku dosen penguji kedua penulis yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun untuk kebaikan skripsi penulis.
10. Bapak Joko Suharianto, S.Pd., M.Si. selaku dosen penguji ketiga penulis yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun untuk kebaikan skripsi penulis.
11. Kedua orang tua tercinta yaitu bapak Rubiono dan Ibu Sri Diana yang selalu memberikan dukungan dan kasih kepada penulis selama ini sehingga dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan baik.
12. Saudari–saudari penulis yaitu kakak Devi Novianti dan juga adik Naila Azhari
13. Teristimewa Kayla Maulida Zadwa Malahi, terima kasih atas pengertian, kesabaran, dan dukungan yang tiada henti selama proses ini. Serta menjadi penyemangat di saat penulis hampir menyerah, dan motivasi untuk terus berjuang hingga akhir.
14. T. Rendy Julian yang telah banyak membantu, mendoakan dan mensupport penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dan sekaligus teman seperjuangan dari semasa mahasiswa baru hingga saat ini.
15. M. Rafli dan Indra Syahputra teman SMP penulis yang hingga kini tetap menjadi sahabat dan selalu hadir memberikan dukungan penulis, juga

menghibur dan membantu mengurangi tekanan selama proses penyusunan skripsi.

16. Fahri Ahmad dan Almahiran teman SMA penulis yang hingga kini tetap menjadi sahabat dan selalu hadir memberikan dukungan. Terima kasih atas waktu, kebersamaan, serta cara sederhana namun efektif dalam menghibur dan membantu mengurangi tekanan selama proses penyusunan skripsi.
17. Arnol P. Siagian teman sekelas penulis yang telah banyak membantu, mendoakan dan mendukung penulis serta sama-sama menyelesaikan skripsi dari awal seminar proposal sampai sekarang.
18. Seluruh pihak yang terlibat yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Semoga kita semua selalu dalam lindungan Allah.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, baik bagi pengembangan ilmu pengetahuan maupun bagi pemangku kebijakan yang berkaitan dengan isu pangan di Indonesia.

Medan, 20 Januari 2026



M Zuhriadi

NIM. 7212540003

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY