

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam penelitian yang dilakukan ini, Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, mungkin penelitian yang dilakukan ini tidak akan terlaksana. Oleh karena itu penulis ingin memberi ucapan terima kasih setinggi-tingginya kepada:

1. Allah SWT dengan segala rahmat dan hidayah yang telah dilimpahkan kepada penulis.
2. Keluarga dari Anggita Yaumil Istiana, Bapak **Agus Cipto Widodo**, Ibu **Neti Herawati, S.Pd.**, Kakak **Angga Yusuf Hendrawan, S.Kom.** yang tak pernah henti memberikan semangat, dukungan yang terbaik untuk penulis.
3. Keluarga dari Malldi Saesar Ariffudin, Bapak **Enjang Kosih**, Ibu **Komalawati**, Kakak **Anmall Muhammad Dzulkifli, S.Fam.** yang tak pernah henti memberikan semangat, dukungan, dan mendoakan yang terbaik untuk penulis.
4. Keluarga dari Syafaat Deha Febriyan, Bapak **Dwi Haryanto A.Md. Keuangan dan Perbankan** Ibu **Deden Hernawati S.Keb.**, Kakak **Herin Aini Putri A.Md. Keb**, Adik **Aqila Deha Wildan**, Adik **Mahrez Jehad El Sadrach**. Terimakasih atas dukungan dan selalu memberikan semangat dalam segala hal yang sangat berarti bagi penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Keluarga Syifa Aulia Sakira Nur Rahman, Bapak **Denny Erland Gumilar, S.T., M.T.**, Ibu **Risnani**, adik **Ghaisan Calief Atharizz** yang tak pernah henti memberikan semangat, dukungan, dan mendoakan yang terbaik untuk penulis.
6. Ibu **Dr. Leanna Vidya Yovita, S.T., M.T.** Selaku pembimbing pada penelitian ini. Terimakasih atas bimbingannya dan saran serta masukannya terhadap penelitian ini untuk kelancaran penulis, semoga ibu selalu diberikan kesehatan dan kesuksesan dunia dan maupun akhirat.
7. Bapak **Dr. Istikmal S.T., M.T.** Selaku pembimbing pada penelitian ini. Terimakasih atas masukan dan saran bapak terhadap penelitian ini serta bimbingannya untuk kelancaran penelitian ini. Semoga bapak selalu diberikan kesehatan dan kesuksesan dunia maupun akhirat.
8. Bapak **Tody Ariefianto S.T., M.T.** Selaku pembimbing pada penelitian ini. Terimakasih atas waktu dan kesempatan yang bermanfaat dan telah mengingatkan serta memberikan saran atau masukan pada penelitian ini. Semoga bapak selalu diberikan kesehatan dan kesuksesan dunia maupun akhirat.

9. **Anggita Yaumil Istiana, Malldi Saesar Ariffudin, Syafaat Deha Febriyan, Syifa Aulia Sakira Nur Rahman.** Selaku tim penelitian NDN HIGHSPEED yang telah bekerja bersama dan menuangkan pemikiran bersama serta selalu memberikan dukungan dalam segala hal sehingga dapat memberikan kelancaran pada penelitian ini.
10. **Ade Aditya Rahmada, S.T.** Selaku kakak tingkat dan teman, penulis ingin mengucapkan terimakasih karena tidak pernah bosan-bosan dan tidak pernah mengeluh ketika penulis bertanya atau meminta masukan terhadap penelitian ini. Doa terbaik selalu dipanjatkan serta hal hal baik selalu datang kepada beliau.
11. Ibu **Trasma Yunita, S.T., M.T.,** Bapak **Vinsensius Sigit Widhi Prabowo, S. T., M.T.,** Bapak **Dr. Dharu Arseno, S.T.,M.T.,** Bapak **ir. Akhmad Hambali.,M.T.** Selaku wali dosen yang telah memberikan bimbingan sejak awal perkuliahan hingga penulis dapat menyelsaikan studi akademisi.
12. Teman – teman seperjuangan *capstone* NDN yang telah mendukung, menemani, memberi semangat, dan berjuang bersama dengan penulis.
13. **Umni, Farhan, Nadia, Mahesa, Fieril dan Winda** selaku rekan yang telah memberi semangat dan mendengarkan keluh kesah selama proses pengerjaan.
14. Rekan Anggita Yaumil Istiana, **Maryam Burhanuddin** dan **Ilmi Aulia Assyifatunisa** selaku rekan yang telah memberi semangat dan mengisi hari – hari penulis selama menjalani studi.
15. **R Salya Natadikara, Adelia Putri Nabiza** dan **Vionalisa Oktavia Ningrum** selaku rekan Syifa Aulia Sakira Nur Rahman yang telah memberikan bantuan, saran, dan menemani penulis hingga penulisan tugas akhir dapat diselesaikan.
16. **Naufal Rafi Bale** dan **Azzahra Setya Wardhani** selaku rekan Syafaat Deha Febriyan. Terima kasih karena menjadi rekan bercerita dan berkeluh kesah, dengan segala hiburan yang disuguhkan ketika penulis penat, terima kasih untuk ketulusannya dalam segala hal.
17. Penulis tidak mungkin menyebut secara individu setiap pihak yang telah membantu dalam kehidupan penulis. Terima kasih dan semoga selalu dalam lindungan Allah SWT.

Bandung, 28 Juni 2023

Penulis