

UCAPAN TERIMA KASIH

Syukur alhamdulillah, atas berkat dan rahmat-Nya Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan saran dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT karena atas izin dan karunia-Nya maka penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir.
2. Orang Tua saya yang saya cintai, Ibu Suharsih yang selalu memberikan doa, nasihat, dan dukungannya sehingga penulis termotivasi dapat menyelesaikan Tugas Akhir.
3. Bapak Dr. Rahmat Awaludin Salam, M.Si. selaku pembimbing I yang telah membimbing penulis dengan sangat sabar dan sangat baik, sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Linahtadiya Andiani, M.Si. selaku pembimbing II yang telah membimbing penulis dengan sangat sabar dan sangat baik, sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Im Nayeon, Yoo Jongyeon, Hirai Momo, Minatozaki Sana, Park Jiho, Myou Mina, Kim Dahyun, Son Chaeyoung, dan Chou Tzuyu. Twice, sembilan penyemangat spesial.
6. Rekan-rekan laboratorium Tugas Akhir ruangan P316, laboratorium Measurement and Instrumentation, dan Kostan Adhyaksa Sukapura atas diskusi dan pengalamannya untuk penulis.
7. Semua pihak yang terlibat dalam perkuliahan penulis yang tidak bisa penulis sebutkan satu satu, terima kasih atas segala kebaikan dan kehangatannya, semoga senantiasa dilimpahkan rahmat-Nya.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih juga kepada pihak-pihak yang terlibat namun tidak tertulis, karena penulis hanya manusia dengan memori ingatan yang terbatas. Semoga segala bentuk bantuannya mendapat balasan dari Allah SWT.