

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir berjudul “**STUDI PERBANDINGAN MENGENAI PERKEMBANGAN DAN TANTANGAN DARI APLIKASI CONTACT-TRACING COVID-19 GLOBAL**”.

Menghaturkan terima kasih pada semua pihak yang telah banyak memberikan bantuan berupa bimbingan baik moral maupun berupa materil, terutama kepada yang terhormat :

1. Kedua **Orang Tua, Adik, dan Kakak** serta **Sanak Saudara** yang telah mendorong dan mendukung dalam menyelesaikan studi.
2. Bapak **Dr. Ir. Arief Kusuma AP. MBA, IPU** selaku Rektor Universitas Esa Unggul
3. Bapak **Habibullah Akbar, S.Si, M.Sc, Ph.D** selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul
4. Bapak **Muhamad Bahrul Ulum, S.Kom, M.Kom** selaku Program Studi Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul
5. Bapak **Ir. Nizirwan Anwar, M.T** selaku Dosen Pembimbing dan Tim Penguji Sidang Tugas Akhir Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul
6. Seluruh **Dosen dan Karyawan** di lingkungan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul
7. Dan yang tak terlupakan, teman seperjuangan aing, **ivan, dood, bre, tet dan spet**, walaupun yang ngebantuin cuma **Ivan Halomoan, S.Si.** (Calon M.Si.), u da best.

Penulis hanya dapat mendoakan mereka yang telah membantu dalam segala hal yang berkaitan dengan pembuatan tugas akhir ini semoga diberikan balasan dan rahmat dari Allah SWT. Selain itu saran, kritik dan perbaikan senantiasa sangat diharapkan. Akhirnya penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Jakarta, 13 Januari 2020

Sheilla Maria V. S.