

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, hidayah, dan karunia-Nya yang telah melimpahkan keberkahan dalam penulisan dokumen *Capstone Design* ini. *Capstone Design* ini ditulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana S1 Teknik Fisika di Universitas Telkom. Penulisan *Capstone Design* ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan arahan dari berbagai pihak yang dengan tulus ikut serta dalam proses penyelesaian *Capstone Design* ini.

Pertama-tama, kami ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada dosen pembimbing 1, Dr. Eng. Ir. Indra Chandra, S.Si., M.Si., serta dosen pembimbing 2, Dr. Casmika Saputra, S.Si., M.Si., yang telah memberikan bimbingan, dorongan, dan masukan yang berharga dalam setiap tahapan penulisan *Capstone Design* ini. Tanpa bimbingan dan dukungan para dosen pembimbing, penulisan *Capstone Design* ini tidak akan terwujud.

Selain itu, kami juga ingin mengucapkan terima kasih kepada keluarga kami tercinta yang selalu memberikan dukungan, motivasi, dan doa-doa yang tak terhingga selama penulisan *Capstone Design* ini. Dukungan dan cinta dari keluarga merupakan sumber inspirasi dan kekuatan bagi kami dalam menghadapi setiap tantangan dalam penulisan *Capstone Design*.

Akhir kata, kami berharap bahwa *Capstone Design* ini dapat memberikan manfaat dan sumbangsih yang positif dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidang pemantauan kualitas udara, khususnya untuk radiasi lingkungan. Semoga *Capstone Design* ini juga dapat menjadi referensi dan inspirasi bagi peneliti dan mahasiswa yang tertarik dalam bidang yang sama. Kami menyadari bahwa *Capstone Design* ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan untuk perbaikan di masa mendatang.