KATA PENGANTAR

Segala puji serta syukur kepada Allah SWT. Pencipta dan Pemelihara alam semesta, dan shalawat serta salam semoga terlimpah bagi Nabi Muhammad SAW., keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir masa.

Alhamdulillah atas berkat rahmat Allah SWT Yang Maha Kuasa, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "Kompresi Video Kamera Keamanan Berbasis Raspberry Pi" tepat pada waktu yang telah ditentukan. Adapun tujuan penyusunan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan program studi strata satu di jurusan Teknik Komputer, Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari, bahwa masih banyak kekurangan didalam penulisan Tugas Akhir ini dan tentunya dalam proses pengerjaannya bukanlah sebuah kerja individual dan akan sulit tanpa bantuan banyak pihak. Oleh karena itu penulis ingin penyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

- 1. Kedua Orang Tua dan keluarga yang senantiasa tidak henti-hentinya berdoa dan memberikan semangat, motivasi dan nasehat kepada penulis.
- 2. Susmini Indriani Lestariningati, MT. sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan ilmu, nasehat serta motivasi kepada penulis.
- 3. Sandi Maulana, Rafli Fanzi, Hardika Hawari, Sahabat seperjuangan yang telah memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis.
- 4. Keluarga Besar DCCN yang selalu membantu dan menemani penulis serta memberikan motivasi dalam proses pengerjaan Tugas Akhir.
- 5. Serta semua pihak lainnya yang selalu mendukung dan membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis berharap semoga Tugas Akhir ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi di Indonesia.

Bandung, 10 Agustus 2018

Muhammad Hillman Sita