

## **Kata Pengantar**

Pada kesempatan ini peneliti mengucapkan rasa syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat kasih karunia dan penyertaanya yang nyata hingga penyusunan Tugas Akhir dapat diselesaikan.

Peneliti sangat berterima kasih kepada Ibu Dr. Henny, S.T., M.T. selaku Kepala Program Studi Teknik Industri yang sudah memberikan motivasi dan semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini dan Bapak Iyan Andriana S.T.,M.T. selaku pembimbing yang sudah memberikan bimbingan hingga laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Peneliti berterimakasih kepada Rizal Muttaqin & Apsharini Putri Komara selaku pembimbing dari pihak CV.Pride N Joy yang sudah mengizinkan peneliti untuk melakukan penelitian Tugas Akhir.

Peneliti tidak lupa berterimakasih kepada Ibu dan Bapak tercinta yang sudah memberikan dukungan moral & moril hingga laporan Tugas Akhir dapat diselesaikan dan kepada keluarga tersayang yang mendukung hingga laporan ini diselesaikan.

Peneliti mengucapkan terimakasih kepada teman-teman Teknik Industri angkatan 2016 yang sudah saling mendukung selama menempuh masa kuliah di Universitas Komputer Indonesia.

Peneliti mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang terlibat dari awal hingga penyusunan laporan Tugas Akhir dapat diselesaikan.