

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul : Analisis dan Perbaikan *Line Balancing* pada Produksi Bakso di Perusahaan Makanan dengan Metode *Helgeson Birnie (Ranked Positional Weight)*.

Laporan Tugas Akhir ini dibuat guna memenuhi syarat kelulusan sarjana strata satu (S1) pada program studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana. Dalam menyusun Laporan Tugas Akhir ini, Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT., selaku Koordinator Tugas Akhir Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Mercu Buana.
2. Ibu Puspita Dewi Widayat, ST, MT selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
3. Teman-teman di perusahaan yang telah membantu dalam melengkapi data untuk laporan ini.
4. Ayahanda Ir. Sakeus Tarigan, Ibunda Lenni Sembiring, kakak perempuanku, Frida Andriyani dan kedua adikku Penina dan Shalomitha Aguilera yang telah memberikan motivasi, moral dan materi serta doa kepada penulis, dan juga kepada seluruh keluarga tercinta yang telah memberi dukungan kepada penulis.
5. Teman-teman seperjuangan Kelas Regular 2 Angkatan 33 di Universitas Mercu Buana Meruya terutama Adit, Alvin, Chytra, Dion, Emira, Rizki, dan Robiyatul yang telah membantu memberikan semangat dan kesan yang baik selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman sepelayanan yang telah membantu dan memberi dukungan serta doa selama proses penyelesaian tugas akhir ini: Anta, Egia, Haris,

Dear, Selbi, Deta, Kevin, Danta, Eryn, Awang, Aga, Andi, Grace, Rosita, dan Reka.

7. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun agar terciptanya laporan yang lebih baik lagi kedepannya. semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan bagi pembaca pada umumnya.

Jakarta, Juli 2020

Anita Pebrina