

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala berkat dan kasih-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini dibuat dalam judul "**Penerapan Metode Six Sigma Pada Pengendalian Kualitas Boottling Di PT. Tirta Investama Langkat**". Skripsi ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana sains di Universitas Negeri Medan.

Karena dalam penulisan skripsi ini penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang membuat penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik. Maka dari itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM, M.Kes, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika, Ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si, selaku ketua Program Studi Matematika dan seluruh Bapak/Ibu dosen yang telah banyak memberikan ilmu dan bimbingan kepada penulis.
4. Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si, selaku dosen pembimbing akademik.
5. Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Hermawan Syahputra, S.Si, M.Si, Ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si dan Ibu Marlina Setia Sinaga, S.Si, M.Si yang menjadi narasumber dan memberikan saran serta kritik dalam penulisan skripsi ini.
7. Bapak Jhonson R. Hutabarat, selaku pimpinan PT. Tirta Investama pabrik Langkat yang telah memberikan izin untuk penulis melakukan penelitian di Perusahaan tersebut.
8. Teristimewa untuk ayahanda Irza Mihalri dan ibunda tercinta Hariana sebagai penyemangat yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis serta segalanya yang terbaik, juga kepada kakak dan adik tercinta yang ikut mendoakan dan memberikan saran kepada penulis.

9. Kawan-kawan seperjuangan di Matematika Nondik 2013 khususnya Alfredo Marpaung, Billroy Ginting, Ganda Simbolon, Michael Sianipar, Roma Suganda, Ridwan Mukti, Rony Genevent, Natanail Ginting, Janter Manurung dan nama yang tidak disebutkan disini, atas kebersamaan, motivasi dan penghiburan yang telah diberikan selama perkuliahan hingga saat ini.
10. Buat yang selalu mendukung dan membantu menyelesaikan skripsi ini hingga selesai yaitu Nurvianti Gita Utami.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini namun penulis sadar bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna untuk kebaikan dari penulisan dan isi dari skripsi ini penulis mengharapkan kritik serta saran yang dapat membangun dari semua pihak agar tulisan dalam skripsi ini dapat lebih baik lagi. Penulis mengharapkan tulisan dalam skripsi ini kedepannya dapat sekiranya bermanfaat bagi penulis maupun pihak yang membaca tulisan ini dalam kemajuan ilmu pengetahuan khususnya bidang matematika dikemudian hari.

Medan, 23 Januari 2020

Penulis,

Rahmat Bahari

NIM 4132230006

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY