of

Sultan

E

Kasim Riau



## KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb. Al-hamdulillahirobbil'alamin

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sholawat serta salam selalu tercurah kepada Rasullullah Muhammad SAW, sehingga Penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya dengan judul " Usulan Manajemen Persediaan Model Probabilistik pada Spare Part Alat Berat di PT. Sarana Baja Perkasa, Duri" sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana teknik di Jurusan Teknik Industri Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih dan penghargaan yang tulus kepada semua pihak yang telah banyak memberi petunjuk, bimbingan, dorongan dan bantuan dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini, baik secara langsung maupun tidak langsung, terutama pada:

- Bapak Prof. Dr. H. M. Ahmad Mujahidin, M.Ag selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Bapak Dr. Mas'ud Zein, M.Pd selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
  - Bapak Ismu Kusumanto, ST., MT dan Ibu Tengku Nurainun, ST., MT selaku Ketua dan Sekretaris Jurusan Teknik Industri periode sebelumnya. Semoga mendapat balasan yang indah dan kebaikan yang banyak dari Allah SWT atas jasa dan kinerja yang luar biasa.
  - Bapak Fitra Lestari, Ph.D dan Ibu Zarnelly, S.Kom., M.Sc selaku Ketua dan Sekretaris Jurusan Teknik Industri Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau peride 2018-2022. Semoga amanah dalam mengemban tugas yang diberikan untuk memajukan Jurusan Teknik Industri Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
  - Bapak Harpito, ST., MT sebagai Koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Industri Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

menyebutkan sumber



Ka

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

- Ibu Misra Hartati, ST., MT selaku dosen pembimbing yang telah banyak Нак meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan petunjuk yang sangat berharga bagi penulis dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini.
  - Bapak Fitra Lestari, Ph.D dan Bapak Harpito, ST., MT selaku penguji I dan II yang telah memberikan masukan dan saran yang membangun dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini.
- 8. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Teknik Industri Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah banyak memberikan Ilmu Pengetahuan bagi penulis selama masa perkuliahan.
- Teristimewa kepada kedua orang tua penulis Abak Taufik, Mama Dahniar, 9. Kakak Lusiana, Kakak Riwati dan seluruh keluarga besar penulis yang selama ini telah banyak berjasa memberikan dukungan moril dan materil serta do'a restu sehingga dapat menempuh pendidikan hingga S1 di Jurusan Teknik Industri Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- 10. Abang Janter Robert Munthe sebagai pembimbing Lapangan penulis di PT. Sarana Baja Perkasa, Duri.
- 11. Staf dan Karyawan PT. Sarana Baja Perkasa, Duri yang telah banyak memberi informasi dan membantu dalam mengumpulkan data-data yang penulis butuhkan.
- 12. Sahabat-Sahabat Penulis dari Awal Perkuliahan Amelia Novesa Zonni, Dodhy Candra, Fildzah Hafidzah, Novarita Manik, Putri Alvitha, dan Ulil Rahmaniar Efendi yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat.
- Rekan-rekan seperjuangan, Mahasiswa Teknik Industri UIN SUSKA Riau khususnya Angkatan 2014 lokal D, Senior, Junior dan Alumni serta sahabat KKN yang namanya tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah memberikan semangat serta dorongan kepada penulis. S

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan pada penulisan Laporan ini. Penulis mengharapkan adanya kritik maupun saran yang bersifat membangun yang bertujuan untuk menyempurnakan isi dari laporan tugas akhir ini serta

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau

pta milik UIN Suska

bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan pada umumnya dan bagi penulis untuk mengamalkan ilmu pengetahuan di tengah-tengah masyarakat.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Wassalam Pekanbaru, Juli 2018 Penulis,

(CHANIA DWI OKTAFIA)

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau

хi