

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Judul yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Juni 2014 adalah “**Aplikasi Regresi Cox Proportional Hazard Pada Analisis Kesintasan (Studi Kasus: Penderita Kanker Serviks Pasien RSUD. Dr. Pirngadi Medan Tahun 2012)**”.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, dimulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan sampai penyusunan skripsi, antara lain kepada Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si., selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si selaku Ketua Program Studi Matematika, dan Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga penulis ucapkan kepada Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si., Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., dan Ibu Dr. Ani Minarni, M.Si., selaku Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dalam penyusunan skripsi ini, serta Bapak Mulyono, S.Si, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Akademik. Ucapan terima kasih juga diucapkan kepada pimpinan RSUD. Dr. Pirngadi Medan yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di RSUD. Dr. Pirngadi Medan, dan kepada seluruh staf pengajar Jurusan Matematika FMIPA yang telah memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.

Teristimewa dan terkhusus penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada Ayahanda Alm. Ir. H. Chendra Husin Nst, Ibu tercinta Hj. Eliana Pulungan untuk semua kasih sayang, doa, motivasi, dan jerih payah, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi ini, kepada abangku Indra Ahmad Affandi Nst

dan adik-adikku Siti Khalida Sari Nst dan Yusuf Chandra Nst yang memberikan dukungan, doa dan motivasi, serta uak terkasih Hj. Siti Aisyah Pulungan yang telah memberikan segenap perhatian, kasih sayang, dan doanya kepada penulis, dan seluruh keluargaku tercinta. Terima kasih diucapkan kepada sahabat-sahabat tersayang Junisa Mega Putri Nst, S.Si., Rahmah Hayati Nst, Fauziah Ardianti, S.Si., Siti Masdewani, S.Si., Diah Chairisa, S.Si., Ade Kristal, S.Si., Siti Mulia Sari, S.Si., Ruri Anggraini, Febri Inka Mandasari, Anggi Mutiah Sakdiah, S.KM., dan keluarga besar Matematika Nondik 2010 UNIMED untuk 4 tahun bersama yang sangat berkesan ini.

Hanya do'a yang dapat penulis panjatkan semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas kebaikan Bapak, Ibu, Saudara dan teman-teman sekalian. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi pihak yang berkepentingan. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, 10 Desember 2014



Siti Lindra Madhani  
NIM. 4101230010

