

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunianya dipersembahkan olehnya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta Salam yang selalu tercurahkan pada Nabi Muhammad SAW, Sahabat dan juga pengikut-pengikutnya semoga Allah limpahkan Rahmat sampai akhir zaman.

Skripsi ini berjudul “Pemeriksaan Pengamatan *outlier* dan Pengamatan yang Berpengaruh Terhadap Fungsi *Survival* Kaplan-Meier untuk Data Tersensor Kanan”, diharapkan dapat menambah pengetahuan dalam menganalisis *outlier* dan pengamatan berpengaruh terhadap fungsi survival.

Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, hal ini dikarenakan keterbatasan pengetahuan, pengalaman, maupun kemampuan yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan semua pihak agar dapat memberikan saran-saran penyempurnaan yang berguna bagi penulis khususnya dan juga bagi pembaca pada umumnya.

Selesainya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis dengan kerendahan hati dan penuh rasa hormat mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Abdul Kudus, Ph.D selaku Dosen Pembimbing Utama atas segala dedikasi beliau dalam memberikan ilmu, bimbingan, saran, motivasi, kesabaran hati, waktu untuk bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Bapak Suliadi, S.Si., M.Si., Ph.D., selaku Ketua Prodi Statistika F-MIPA Universitas Islam Bandung sekaligus Dosen Pembimbing pendamping yang

telah memberi petunjuk dan arahan, ilmu, serta bimbingan sehingga skripsi ini dapat tersusuk dengan baik.

3. Bapak M. Yusuf Fajar, Drs., M.Si selaku Dekan F-MIPA Universitas Islam Bandung.
4. Ibu Anneke Iswani Achmad, Dra., M.Si., selaku Wakil Dekan F-MIPA Universitas Islam Bandung.
5. Bapak Dr. Aceng Komarudin Mutaqin, MT., M.Si., selaku Dosen Pembahas yang telah membantu baik berupa saran, pemikiran dan kemudahan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Nusar Hajarisman, M.S., selaku Dosen Pembahas yang telah membantu baik berupa saran, pemikiran dan kemudahan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Dosen-Dosen Prodi Statistika F-MIPA Universitas Islam Bandung, yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama perkuliahan.
8. Bapak Mastur, Bapak Agus, Bapak Asep, Bu Nita dan bagian administrasi FMIPA yang selalu memberikan pelayanan yang ramah serta membantu penulis dalam proses administrasi perkuliahan dan segala urusan skripsi.
9. Keluarga besar dan teman-teman seperjuanganku dulu yang senantiasa mendoakan kelancaran pada penulisan skripsi ini.
10. Sahabat CION: Aldisa, Amy, Annisa, Atik, Azka, Devisa, Dwi, Indah, Rima, Shobrina dan Yusri, yang terus memberikan semangat, keceriaan selama perjuangan kuliah, kenangan suka dan duka persahabatan kita yang tak bisa terulang selama perkuliahan ini. Semoga semua harapan untuk CION tercapai.
11. Sahabat-sahabat program studi statistika angkatan 2012 atas segala bantuan, kebersamaan dan persahabatan kita.

12. Himpunan Mahasiswa Statistika (HIMASTA), sebagai wadah dalam mengasah potensi diri, pembelajaran dan pendidikan yang diperoleh melalui program kegiatan yang telah dilaksanakan selama perkuliahan.
13. Teman-teman program studi statistika angkatan 2013, 2014, dan 2015. Terimakasih atas segala dukungan, semangat, dan motivasi yang tak henti.
14. Semua pihak lainnya yang telah terlibat dalam penyusunan skripsi ini dan tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu penulis, sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan karunia untuk memberi balasan atas semua bantuan fikiran yang telah diberikan kepada penulis. Besar harapan bahwa skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Akhir kata dengan ketulusan dan kerendahan hati, penulis panjatkan semoga Allah SWT membalas budi baik serta melimpahkan rahmat-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuannya, *Aamiin Yarabbal'aalamiin*.

Jazaakumullahu khairan katsiiran.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Jumadil Awwal 1437 H
Maret 2016

Penulis