

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Dengan mengucapkan puji syukur *Alhamdulillahirabbila 'lamin*, penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah mencurahkan limpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “**Pemodelan Survival menggunakan Support Vector Regression (SVR) pada Data Vibrasi Bearing**”. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarganya, sahabatnya dan seluruh umat nya.

Adapun tujuan dari skripsi ini guna memenuhi syarat kelulusan Kuliah pada Program Studi Statistika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Bandung. Selanjutnya penulis memberi ucapan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Orang tua dan keluarga besar, yang senantiasa selalu mendo'akan serta memberikan dukungan moral maupun materi kepada penulis.
2. Bapak Dr. Suwanda, M.S., selaku Dekan FMIPA UNISBA
3. Bapak Suliadi, M.Si., Ph.D., selaku Ketua Prodi Statistika FMIPA UNISBA.
4. Bapak Abdul Kudus, MS., Ph.D., selaku dosen wali yang dengan sabar telah memberi arahan dan bimbingan selama perkuliahan.
5. Bapak Prof. Dr. Sutawanir Darwis selaku dosen pembimbing yang telah menyumbangkan pikiran dan pengetahuan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Marizsa Herlina, S.Stat, M.Sc dan Bapak Dr. Aceng K. Mutaqin, MT., M.Si selaku dosen pembahas yang telah memberikan sumbangan berupa pikiran dan koreksi untuk kesempurnaan skripsi ini.

7. Seluruh dosen Prodi Statistika UNISBA, terimakasih telah menyumbangkan pengetahuan, ilmu, dan pikirannya.
8. Rizka Adzkia, Isna Maya, Intan Wida, Melgita Yulia, Nabila Nur, Nabilah Nazmi, Yuyun Nisrina, Cikal Nikita, dan Sheila Ghazia, sahabat-sahabat yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.
9. Maya, Riyani, Anggi, dan Ervietta selaku teman satu pembimbing yang telah berjuang bersama-sama yang telah berkunjung ke Universitas Diponegoro untuk bertemu dengan Bapak Dr. Eng. Achmad Widodo, S.T, M.T selaku pembuat jurnal rujukan dalam skripsi ini.
10. Teman-teman Prodi Statistika UNISBA khususnya angkatan 2015, terima kasih untuk doa, kritik, saran, bantuan dan dorongan semoga silaturahmi kita akan terus berjalan.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan laporan ini. Penulis menyadari terdapat kekurangan atau kekeliruan dalam penyusunan skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak sebagai masukan untuk penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan penulis khususnya,

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Bandung, Januari 2020

Nathasya Rachmania