

# KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada kehadiran Allah SWT atas pengetahuan dan kemampuan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis *Hybrid Hierarchical Clustering* menggunakan Jarak *Square Euclidean*" yang merupakan salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Jurusan Matematika Universitas Negeri Jakarta.

Skripsi ini berhasil diselesaikan tidak terlepas dari adanya bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih terutama kepada:

1. Ibu Ir. Fariani Hermin, MT. selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Dr. Eti Dwi Wiraningsih, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II, yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan, saran, nasehat serta arahan sehingga skripsi ini dapat selesai dan menjadi lebih baik dan terarah.
2. Ibu Ratna Widyati, S.Si, M.Kom., selaku Pembimbing Akademik dan Ibu Lukita Ambarwati, S.Pd., M.Si., selaku Koordinator Program Studi Matematika FMIPA UNJ. Terima kasih atas segala bantuan dan kerja sama Ibu selama perkuliahan dan pengerjaan skripsi ini.
3. Seluruh Bapak/Ibu dosen Matematika FMIPA UNJ. Terima kasih atas pengajaran dan kerja sama yang telah diberikan.
4. Mamah, Papah, Mba Tita, Kak Buce, dan Gendhis tersayang. Terima kasih atas segala bentuk dukungan, doa, motivasi, perhatian, dan kasih sayang kepada dede selama ini. Maaf telat satu semester, *but finally I made it :')*

5. Kaniggia Augusta Syahril, *partner in goods and crimes*. Terima kasih banyak atas segalanya. Maaf acit selalu ngerepotin. Semoga kamu cepat kelarin kuliah kamu, supaya kita bisa wujudin cita-cita kita bareng.
6. Teman Kesayangan penulis, Anggi, Vinna, Mega, Yuli, Ibeth, Jen, Dedy, Atun, khususnya Faralita yang telah banyak membantu penulis menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih telah menjadi dosen pembimbing ketiga. Semoga kita tetap menjadi kesayangan.
7. Cindy Almas dan Urie Ayam. Terima kasih banyak untuk segala bentuk dukungan kalian. Akhirnya kelar juga nih jadi mahasiswa!
8. Teman-teman di Markas G7: Adit, Nico, Pitut, Gina, Fahrian, Fathi, Faiz, Jodi, Bom-bom, Tante Na, dan lain-lain. Terima kasih selalu memberikan hiburan dikala Acit pusing mengerjakan skripsi ini. Abis ini kita *party* ya!:p
9. Teman-teman di Prodi Matematika UNJ 2012. Terima kasih kebersamaan selama 4,5 tahunnya. Semoga kita tetap terus bisa bersilaturahmi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Masukan dan kritikan akan sangat berarti. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca sekalian.

Jakarta, Februari 2017

Astrid Alfira