KATA PENGANTAR

Alhamdulillahi Rabbil alamiin, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul "**PENERAPAN *DATA MINING* MENGGUNAKAN METODE *ASSOCIATION RULE* PADA DATA TRANSAKSI KARTIKA KOSMETIK"** ini dengan baik.

Adapun tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam meneyelesaikan studi jenjang strata satu (S1) di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini banyak mengalami kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah SWT sehingga kendala-kendala yang dihadapi dapat diatasi. Untuk itu penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah Subhannahu wa Ta'ala yang telah mencurahkan rahmat dan karunia-Nya hingga saat ini.
2. Ibu dian Dharmayanti, S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing serta dosen penguji 2 yang telah meluangkan waktu, pikiran, memberikan motivasi, arahan, dan saran serta ilmu pengetahuannya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen *reviewer* dan dosen penguji 1 yang telah memberikan saran serta kritiknya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Gentisya Tri Mardiani, S.Kom., M.Kom. selaku dosen wali dan penguji 3 yang telah memberikan banyak masukan dan kritikannya terhadap penyusunan tugas akhir ini.
5. Ibu Hj. Ratna Rosita dan Ibu Bella Nabillah selaku pemilik toko Kartika Kosmetik yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian di toko Kartika Kosmetik tersebut.

Selain itu tidak lupa penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Ibunda Nani Kurniasari dan Ayahanda Kojat Sutisna yang telah tulus mendoakan, memberikan dorongan moril dan materil, masukan, perhatian, dukungan sepenuhnya, dan kasih sayang yang tidak ternilai.
2. Kepada kaka-kaka tercinta yang selalu membantu sehingga memudahkan dalam proses kuliah. Kepada Heri Nurzaman, S.T selaku kaka pertama yang selalu memberikan material untuk membantu keperluan biaya kuliah, kepada Nina Agustina, Amd. selaku kaka kedua yang selalu mengajarkan ilmu agama dengan baik, kepada Briptu Angga Kusumah selaku kaka ketiga yang telah memberikan laptop dan kebutuhan penunjang kuliah lainnya, serta kepada Indra Permana, S.Kom selaku kaka keempat yang selalu membantu dalam pengerjaan tugas kuliah, memberikan buku, dan selalu sedia mengantar dan menjemput selama kuliah.
3. Kepada teman-teman IF-14 angkatan 2011 dan Greezly squad atas dukungan dan kebersamaanya, terutama untuk Lukman Barokah yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membantu segala keperluan selama kuliah ini dan Martono yang selalu sedia menghibur saat galau melanda.
4. Kepada teman-teman satu bimbingan Ibu Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom. atas dukungan dan kebersamaannya untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Kepada Teguh Subekti, S.Kom, Nirwan Syaiful, S.Kom, dan Hasan Sanusi, S.Kom yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk berbagi pendapat dengan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Kepada Kang Deden Kartawijaya, S.Kom dan Mochamad Nurhalimi, S.Kom atas dukungannya dalam menyelesaikan skripsi ini dalam pembuatan aplikasi.
7. Kepada Aldo Christian, S.Kom dan Arif Rachman, S.Kom atas dukungannya dalam menyelesaikan skripsi ini dalam pemberian referensi.
8. Kepada Nur Azizah, S.Kom, Juwita Permatasari, Risna Lestari, Shandi Shinta, dan Feby Nurafiah, S.Kom untuk selalu sedia menyediakan tempat

menginap kala penyusun tidak bisa pulang, mohon maaf sering mengganggu dan banyak salah.

9. Kepada Geng Cabe yaitu Kurniati, Mentari, Rusi, dan Anggita atas dukungan dan hiburannya untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.

Keterbatasan kemampuan, pengetahuan dan pengalaman penulis dalam pembuatan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penulis akan selalu menerima segala masukan yang ditujukan untuk menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat serta manambah wawasan pengetahuan baik bagi penulis sendiri maupun bagi pembaca pada umunya,

Bandung, 3 maret 2016

Penulis