

Kata Pengantar

Puji Syukur,

Puji syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T atas segala rahmat, nikmat, karunia, serta izin-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **”Implementasi Metode *Classification based on Predictive Association Rules (CPAR)* dan *Class Weighting Adjustment* Terhadap Studi Kasus Klasifikasi Hari Hujan”**, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program S1 Jurusan Teknik Informatika di Telkom University Bandung.

Secara garis besar, Tugas Akhir ini membahas proses implementasi metode CPAR, dalam melakukan klasifikasi hari hujan. Pada Tugas Akhir ini juga dilakukan penelitian terhadap penerapan *Class Weighting Adjustment* yang digabungkan dengan metode CPAR dalam menangani kasus *imbalance data sets* pada data klimatologi yang digunakan. Penulis sadar bahwa terselesaikannya Tugas Akhir ini tentu saja tidak lepas dari bimbingan, bantuan, dorongan, serta doa dari berbagai pihak. Untuk itu, Penulis mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya atas berbagai bantuannya tersebut. Penulis sangat menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, berbagai bentuk kritik, saran, dan koreksi sangat Penulis harapkan demi kesempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Amin.

Bandung, 11 Maret 2014

Ratih Aflita Rahmawati