

## KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis ingin mengucapkan puji dan syukur kepada Allah Subhanahu wa Ta'ala, atas ridhoNya lah sehingga Tugas Akhir yang berjudul “PERBANDINGAN METODE INVERSE DISTANCE WEIGHTED (IDW) DENGAN METODE ORDINARY KRIGING UNTUK ESTIMASI SEBARAN POLUSI UDARA DI BANDUNG” dapat selesai, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Strata-1 Ilmu Komputasi Fakultas Informatika Universitas Telkom.

Data sampel pada tugas akhir ini diperoleh dari Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (LAPAN) Bandung. Tugas akhir ini memberikan gambaran mengenai proses estimasi sebaran polusi udara di Bandung menggunakan metode *Inverse Distance Weighted* (IDW) dan metode *Ordinary kriging* (OK).

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, penulis sangat menyadari sangat banyak hambatan yang menghalangi. Tetapi, semuanya dapat dilewati dengan baik dan lancar atas doa dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam pembuatan Tugas Akhir ini dan berbagai sumber yang telah digunakan sebagai data dan fakta.

Penulis menyadari dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini terdapat beberapa kekurangan, sehingga Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun dalam penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua. AMIN.

Bandung, 07 Agustus 2015

Penulis