KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr.Wb.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena dengan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul "Implementasi Teknologi *Cloud Messaging*, *Cloud Notification*, *Cloud Security* Dan Kompresi Gambar Pada Aplikasi Solidare". Tugas akhir ini dikerjakan dengan sepenuh hati dan segenap jiwa raga penulis sebagai syarat untuk menyelesaikan program studi Strata 1 Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer pada Universitas Komputer Indonesia.

Dalam proses menyelesaikan tugas akhir ini tentunya banyak sekali dukungan, masukan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu kemudian dengan sangat tulus penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Orang tua penulis yang tercinta, Ibu Musliha dan Bapak Johari yang selalu berbesar hati memberikan semua cinta dan kasih sayangnya untuk selalu berdoa, memotivasi, membiayai serta menyemangati penulis.
2. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing, motivator dan inspirator bagi penulis dalam penyelesaian tugas akhir ini sehingga pada akhirnya tugas akhir ini bisa menjadi sebuah karya ilmiah yang dapat berguna bagi orang banyak.
3. Bapak Dr. Yusrila Yeka Kerlooza sebagai *reviewer* yang telah memberikan pengarahan selama pengembangan perangkat lunak ini.
4. Bapak Eko Budi Setiawan, S.Kom., MT. selaku dosen wali IF-6 angkatan tahun 2011 yang telah membantu selama proses perkuliahan.
5. Selamet Puji Ramadhan, Bisma Abdurachman Tauhid dan Alfons Azhari Santoso, sebagai rekan dan sahabat yang telah bersedia memberikan dukungan moral.
6. Adi Gumelar, Irfan Irawan Sukirman, Firdaus Akhmad Muttaqin, Alih Purwandi, Muhammad Iqbal Tawakal dan Boby Indra Pratama sebagai rekan seperjuangan dalam tugas akhir ini.

7. Teman-teman dari Divisi Codelabs yang telah menjadi salah satu inspirasi saya untuk terus berkarya dibidang interaktif media perangkat lunak.
8. Dosen serta Staff pengajar jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia secara keseluruhan.
9. Teman-teman kelas IF-6 tahun angkatan 2011 yang merupakan motivasi untuk saya terus berjuang dan berkarya selama 4 tahun masa perkuliahan bersama.
10. Semua pihak yang telah ikut serta terlibat dalam tugas akhir ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Pelaksanaan dan penyusunan laporan tugas akhir ini penulis sadari masih banyak kekurangan dan sangat jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu saran dan kritik yang dapat membangun begitu diharapkan untuk pengembangan selanjutnya. Akhir kata penulis ucapkan semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 20 Agustus 2015