KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul "Pembangunan Perangkat Lunak Pengawasan Penggunaan Internet Anak dengan Teknologi *Speech Recognition Bing Speech Services* pada Platform Windows Phone" sebagai syarat untuk menyelesaikan program studi Strata I Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer pada Universitas Komputer Indonesia.

Penyusunan tugas akhir ini tidak akan terwujud tanpa mendapat dukungan, bantuan dan masukan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua tercinta, Ibu Lulis dan Bapak Amur Suanda yang senantiasa memberikan doa, biaya, semangat, motivasi dan kasih sayang nya seumur hidup kepada penulis.
2. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing baik dalam kegiatan perkuliahan, skripsi, bahkan sampai mengikuti kompetisi-kompetisi perangkat lunak yang ada di tingkat nasional maupun internasional, walaupun tak jarang kami "*dipoyo-poyo*" dan tidak memenangkan kompetisi tersebut.
3. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si.selaku dosen wali kelas IF-9 yang selalu membimbing dan mengarahkan ke jalan yang benar selama masa kuliah.
4. Liani Sua Setia sebagai gempa tektonik dan gempa vulkanik yang selalu menggetarkan hati, sebagai aliran lava gunung berapi yang melunakan perasaan dan selalu menemani di setiap hitam putihnya kehiduapan.
5. Firdaus Akhmad Muttaqin sebagai sahabat yang selalu menerima kegilaan yang selalu dilakukan oleh penulis yang kadang membuat kesal dan

kekanak-kanakan serta partner main game Dota 2 dan Counter Strike yang tidak terkalahkan.

6. Irfan Irawan Sukirman, Muhammad Iqbal Tawaqal, Adi Gumelar, Taufik Hidayat Supratman, Asep Ahadiaturrohman Nuroja, Selamet Puji Ramadhan, Salman Muhammad, Nizar Assegaf dan Ridwan Ismail Qorib yang telah bergabung diperkumpulan *Gryffindor* dan berjuang dari semester awal sampai terakhir walaupun ada yang tertinggal sebagian di ujung jalan.
7. Argi Sugiyarsa, Renata Kurniawan, Dika Muhammad Fazar, Hilman Herlambang, Wildan Abdulgani, Dimas Hamdani, Dzikry Pramanda dan Muhammad Rinaldi sebagai perkumpulan kedua *Slytherin* yang berjuang bersama di kelas IF-9.
8. Bisma Abdurrachman Tauhid, Hermina Nur Karimah, Willy Ahmad Syafiq, Toyib Hidayat, Rayi Ami, Giovani Chintya Chandra, Fakhmi Khaerul Fikri, Miftah Paris, Muhammad Faisal Hadi Putra dan Samodra Adi Cipta sebagai perkumpulan ketiga *Ravenclaw* yang berjuang bersama di kelas IF-9.
9. Teman-teman IF-9 angkatan 2011 yang telah berjuang bersama dalam hitam putihnya perkuliahan selama empat tahun ini.
10. Boby Indra Pratama, Henra Setia Nugraha, Agus Suhendra dan Handika sebagai teman seangkatan di Divisi CodeLabs yang berjuang dalam kompetisi maupun skripsi ini.
11. Teman-teman di Divisi CodeLabs yang selalu memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi kehidupan.
12. Seluruh Dosen dan Staff pengajar jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
13. Bapak Kasidi, Ibu Iim, Bapak Ulti, Ibu dan Bapak Iyus sebagai tukang warteg dan penjual nasi goreng yang selalu menemani di saat lapar dan dahaga selama empat tahun perkuliahan.
14. Ibu Imas dan Dina Rachmawati sebagai pemilik kos-kosan yang telah memberikan tempat tinggal selama empat tahun perkuliahan.
15. Semua pihak yang terlibat dan ikut membantu dalam tugas akhir ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Sangat disadari bahwa dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan untuk pengembangan ke arah yang lebih baik. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 20 Agustus 2015

Penulis