

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr. wb.

Puji syukur Alhamdulillah atas keagungan dan ridho Allah SWT, yang senantiasa selalu mencurahkan dan melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dengan ridho-Nya dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul :

*“ANALISA PERFORMANSI HADAMARD DAN BRIDGE CODE
PADA SISTEM CODE DIVISION MULTIPLE ACCESS ”*

Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi syarat menyelesaikan program pendidikan S-1 Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, penulis telah banyak dibantu baik material maupun spiritual dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada :

1. Keluarga tercinta di rumah, khususnya mamik, papik,, abang dan adik tercinta, yang telah memberikan dukungan moral, spiritual, semangat serta kasih sayangnya.
2. Adekku tercinta Wenny Prafitriyanti beserta keluarga, yang dengan kesabaran memberikan dukungan moral, kasih sayang, doa dan semangatnya.
3. Bapak Dr.-Ing Mudrik Alaydrus selaku pembimbing I atas kesediaan dan kesabarannya dalam membimbing dan membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Bapak Ir. Bambang Hutomo Bc.TT, Bapak Ir. Ahmad Yanuar Syauki MBAT dan Bapak Ir. Said Attamimi MT, selaku dosen dan penguji sidang tugas akhir untuk semangat dan bantuannya.
5. Keluarga besar Qdc Technologies, khususnya design team, Ibu Triani Irma, Sofyan, Kiki, Kang Adi, Mas Dodit, Agung, Reza, Gatot, Yanto, Uun, Aan, Desi, Marlina, Mas Dian, Santi, Mas Herdi, Fajar, Elis, dan lainnya terima kasih atas segala dukungan dan canda tawanya. We are the good team.
6. Team tangguh matlab, Hendra dan Angga, serta Fiqih, Rizky, Dodik, makasi banget atas keikhlasannya dalam membantu selesainya program ini.

7. Teman-teman kampus meruya dan menteng, khususnya anak bimbing “bapak kita” Inu, Kiky, Amiddin, Angga, Jaka, Yuni, makasi atas semangat dan sharing informasinya ya. Mudah-mudahan kita bisa reunion suatu saat nanti.
8. Surabaya team, Lala, Fanny, Citra, Icha atas segala dukungan, semangat, dan bantuannya baik dalam mencarikan referensi, sharing informasi, serta CD matlab, makasi atas semuanya.
9. Semua pihak yang turut terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT. membalas budi baik semua pihak yang telah memberikan kontribusinya dalam penulisan Tugas Akhir ini. Dan penulis sepenuhnya sadar bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini tak luput dari khilaf dan kesalahan, maka dengan segala kerendahan hati penulis mohon dimaafkan. Mudah-mudahan karya ini dapat memberikan manfaat, baik bagi diri penulis maupun bagi pembaca dimasa akan datang. Amin.

Wassalamualaikum wr. wb.

Jakarta, September 2008

Penulis