

PENGANTAR

Alhamdulillah, segenap puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Implementasi Pemrosesan Paralel Pada Permainan Catur Di *Cluster* Beowulf” yang diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu dan mendukung dalam penyelesaian skripsi ini, yaitu :

- Bapak Muhammad Aziz Muslim, ST., MT., Ph.D. selaku Ketua Jurusan, Bapak Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D. selaku Sekretaris Jurusan, dan Bapak Mochammad Rif’an, ST., MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Brawijaya,
- Ibu Nurussa’adah, Ir., MT., selaku dosen penasehat akademik yang telah memberikan nasehat, arahan, dan motivasi selama proses akademik penulis,
- Bapak Waru Djuriatno, ST., MT., selaku Ketua Kelompok Dosen Keahlian Rekayasa Komputer dan juga sebagai dosen pembimbing atas segala bimbingan dan arahan yang telah diberikan,
- Bapak Muhammad Aswin, Ir., MT., selaku dosen pembimbing atas segala bimbingan, pengarahan, motivasi, saran dan masukan yang telah diberikan dalam pengerjaan skripsi,
- Keluarga di rumah. Ibu Umi Zahro’in, Bapak Drs. Suripan, dan adikku Amanda Vira Maharani atas segala nasehat, kasih sayang, perhatian, kesabaran, hiburan, serta telah banyak mendoakan kelancaran penulis hingga terselesaikannya skripsi ini,
- Seluruh dosen, karyawan, dan staf Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya,
- RiSTIE, Laboratorium Informatika dan Komputer Teknik Elektro Universitas Brawijaya. Pramuda, Safiril, Zulhaj, dan Fikri yang telah banyak membantu penulis menyelesaikan skripsi ini,
- Kantor PPTI-UB. Abdur, Dame, Rizal, Ari, Adit, Ikhwan, mas Lastono, mas Chandra, mas Rachmad, mas Riski, mas Gema, mas Nizar, mas Farid, Pak

Iwanto, mas Ferdika, dan rekan-rekan lainnya yang telah memberikan semangat dan motivasi supaya bisa menyelesaikan skripsi,

- Kantor UPI-UB. Bapak Adharul Muttaqin, ST., MT., Ekky, Rintani, mbak Inun, dan Ahda, yang telah banyak memberikan bantuan, dukungan dan semangat untuk menyelesaikan skripsi saat penulis masih bekerja,
- CORE 2007. Ferdi, Ade, Galih, Daniel, Fanni, Gallant, Wildan, Novandra, Bobby, Ichwan, Eres, A. Rifqi, Radhit, Titis, Nia, Ita, Puput, Rizal, Tomi, Asri, Vita, dan teman-teman lainnya yang telah banyak memberikan bantuan dan motivasi selama menyelesaikan skripsi ini,
- Geng Kapak. Alfian, Juned, Aziz, Yasa, dan Gde yang merupakan sahabat penulis. Terima kasih atas dukungan dan doanya.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kelengkapan dan kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi rekan-rekan mahasiswa.

Malang, Agustus 2014

Penulis

