

Lembar Persembahan

Alhamdulillah, Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas petunjuk dan ridha-Nya lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis selama ini:

1. Kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya tugas akhir ini dapat dikerjakan dengan lancar.
2. Kepada Kedua Orangtua saya, terima kasih atas doa dan dukungannya selama ini.
3. Kepada Bu Yanti dan Pak Arzaki, terima kasih atas ilmu dan bantuannya selama ini.
4. Kepada Sarah dan Kak Damar, terima kasih atas bantuannya selama ini.
5. Kepada Teman-teman saya, baik teman kelas, kontrakan, kosan, dan Nihon no Matsuri, terima kasih dukungannya.
6. Kepada Lab Computing, terima kasih sudah memberikan tempat selama pengerjaan penelitian ini.
7. Kepada pihak-pihak lain yang tidak dapat dituliskan satu persatu.