

LEMBAR PERSEMBAHAN

Adapun tugas akhir ini peneliti persembahkan kepada keluarga dan teman-teman terdekat peneliti. Ucapan terima kasih peneliti sampaikan kepada:

1. Orang tua peneliti Bapak Arif Masrur yang memberikan peneliti dukungan untuk bisa berkuliah dengan baik di Telkom University. Meskipun tidak secara langsung mendukung pada saat pengerjaan tugas akhir, nasehat dan masukan Bapak selama perkuliahan sangat berarti untuk kelancaran perkuliahan peneliti.
2. Orang tua peneliti Ibu Wiwik Prihatin yang selalu mendukung peneliti yang tidak kenal lelah mendoakan serta selalu memberikan dukungan moral maupun material hingga peneliti mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
3. Teman kelompok tugas akhir yang selalu menyediakan waktunya untuk berdiskusi dengan baik untuk menyelesaikan tugas akhir yaitu Dita Amalia Putri, Niluh Putu Pawestri Ayuningtyas, dan Sarnia Humaira.
4. Sahabat peneliti Dita Amalia Putri yang selalu memberikan semangat dan dukungan tanpa henti di tengah proses yang penuh tantangan, yang membuat peneliti terus termotivasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini hingga tuntas.
5. Sahabat peneliti Annisa Rizky Violina Prihandini dari masa SMP yang selalu memberikan semangat, dan dukungan yang meringankan beban peneliti ditengah kesibukan sehingga tugas akhir peneliti dapat terselesaikan.
6. Serta semua pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung yang ikut memberikan motivasi dan pembelajaran dalam pengerjaan tugas akhir ini.
7. Terakhir untuk diri saya sendiri. Terima kasih karena telah bertahan sejauh ini, terus berjuang, dan tidak menyerah meskipun sempat merasa lelah. Terima kasih karena telah bersedia tumbuh dan belajar di setiap proses yang ada. Perjalanan panjang ini menjadi bukti bahwa keyakinan mampu

membawa peneliti melewati berbagai tantangan hingga akhirnya Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Peneliti menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi peneliti sendiri dan peneliti lain, dan khususnya bermanfaat bagi civitas akademik Telkom University.