KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan berkah, rahmat, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul "Penerapan Metode *Load Testing* dalam Analisis Performa *Application Programming Interface* Sistem Penyesuaian UKT Universitas Siliwangi". Sholawat serta salam semoga selalu tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta para keluarganya, para sahabatnya, serta para umatnya hingga akhir zaman.

Laporan tugas akhir ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan dalam memperoleh gelar Sarjana Informatika di jenjang Strata 1 (S1) di Jurusan Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Selama proses penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak sekali bantuan berupa bimbingan, arahan, do'a, motivasi, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini, khususnya kepada:

- Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- 3. Ibu Ir. Rahmi Nur Shofa, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu serta pikirannya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

4. Bapak Ir. Andi Nur Rachman, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu serta pikirannya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas

akhir ini.

5. Seluruh staf dosen pengajar serta segenap karyawan di lingkungan Fakultas

Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

6. Kedua orang tua dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan serta

do'a yang dipanjatkan untuk penulis.

7. Rekan-rekan mahasiswa Informatika 2019 yang telah memberikan masukan,

dukungan dan semangat kepada penulis.

8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah menjadi

bagian perjalanan penulis selama perkuliahan dan penyusunan laporan tugas

akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Maka dari itu,

penulis memohon kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang

akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak.

Tasikmalaya, Juni 2025

Penulis

viii