

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur Penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang mana atas rahmat serta hidayah-Nya Penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktik ini. Shalawat beserta salam semoga terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Tugas Akhir yang berjudul “Evaluasi Dan *Redesign* Geometrik, Tebal Perkerasan Dan Saluran Drainase Jalan Antarkota Dengan Metode Bina Marga Menggunakan Perangkat Lunak Autocad Civil 3D (Studi Kasus Ruas Jalan Majalengka-Cikijing STA 13+000 – STA 18+000)” ini disusun untuk memenuhi persyaratan Sarjana Strata Satu (S1) di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

Selama penyusunan Tugas Akhir ini, Penulis banyak menerima bantuan, bimbingan dan do’a dari berbagai pihak. Oleh karena itu, Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini, khususnya kepada:

1. Orang tua tercinta Bapak Suhenda dan Ibu Koriah beserta keluarga yang telah memberikan do’a dan dukungan semangat yang sangat berarti bagi Penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU., ASEAN Eng. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
3. Bapak Ir. Pengki Irawan, S.TP., M.Si. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Universitas Siliwangi sekaligus sebagai dosen pembimbing dua Tugas Akhir dan dosen wali yang telah memberikan bimbingan, masukan, dan dukungan kepada Penulis.
4. Bapak. H. Herianto, Ir., M.T. selaku pembimbing satu Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis.
5. Seluruh jajaran dosen Jurusan Teknik Sipil Universitas Siliwangi yang telah memberikan pemahaman materi mata kuliah kepada Penulis.

6. UPTD Pengelolaan Jalan dan Jembatan Wilayah Pelayanan VI Jawa Barat yang telah membantu dalam memberikan data dan informasi kepada Penulis.
7. UPTD Dinas PUTR Bidang Sumber Daya Air Wilayah Talaga yang telah membantu dalam memberikan data dan informasi kepada Penulis.
8. Rendi Rivaldi selaku Penulis yang telah berjuang melewati semua rintangan yang sangat berat, terima kasih karena sudah bertahan sampai akhir.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat Penulis harapkan. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca.

Tasikmalaya, 15/Desember/2025

Penulis,

Rendi Rivaldi