

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “ **ANALISIS PERENCANAAN TEBAL PERKERASAN LENTUR RUAS JLN. PARUNG PANJANG – BUNAR KM.JKT 57+125 DENGAN MENGGUNAKAN METODE MANUAL DESAIN PERKERASAN JALAN (MDPJ) 2024 DAN METODE BINA MARGA 1987** “

ini dengan baik dan lancar. Skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa doa, bantuan, dukungan, serta semangat dari banyak pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan ketulusan, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Lia Mulyani S.E., Dengan penuh rasa syukur dan cinta yang tak terhingga, izinkan penulis menyampaikan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada, ibunda tercinta sekaligus perempuan terhebat dalam hidup penulis. Terima kasih atas segala kasih sayang, doa yang tak pernah putus, pengorbanan yang tak terhitung, dan perjuangan dalam membesarkan dan mendidik penulis hingga sampai di titik ini. Terimakasih telah menjadi sosok yang selalu hadir setiap Langkah penulis, di saat senang maupun sulit, Terimakasih selalu menjadi pelindung, penyemangat dan pendoa setia bagi penulis. Tugas Akhir ini penulis persembahkan untuk perempuan kuat yang menjadi alasan penulis tidak pernah berhenti bermimpi dan berjuang.
2. Bapak Dudi Iskandar, Dengan penuh rasa hormat dan cinta, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada ayahanda tercinta, atas segala perjuangan sejak penulis masih kecil, atas kasih sayang yang tulus, perlindungan yang tak pernah lelah, serta doa dan usaha tanpa henti yang telah Ayah berikan sepanjang hidup penulis. Terima kasih telah menjadi tempat berlindung, sekaligus sumber kekuatan dalam menjalani setiap tantangan. Tugas Akhir ini penulis persembahkan sebagai bentuk penghormatan dan rasa terima kasih yang mendalam atas semua yang telah dilakukan.
3. Bapak Soesilo Soedarman, Ucapan terima kasih yang setulus-tulusnya penulis sampaikan, sosok yang luar biasa yang telah memberikan cinta, dukungan, perlindungan, dan bantuan yang begitu besar dalam kehidupan

penulis. Penulis sangat menghargai setiap kebaikan, ketulusan, dan kepedulian yang Bapak berikan. Terima kasih karena selalu menganggap penulis sebagai anak sendiri, dan telah menjadi bagian penting dalam perjalanan hidup ini. Tugas Akhir Ini penulis persembahkan sebagai bentuk rasa hormat dan terima kasih atas segala kebaikan dan kasih sayang yang tidak ternilai. Semoga Tuhan membalas semua kebaikan Bapak dengan limpahan rahmat dan kebahagiaan.

4. Bapak Dr. Arief Rahmana, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng. Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung
5. Bapak Asep Setiawan, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Widyatama Bandung sekaligus Dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran, perhatian, dan ketulusan selama proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas segala arahan, ilmu, dan waktu berharga yang telah Bapak luangkan. Bimbingan Bapak menjadi bekal yang sangat berarti bagi penulis, tidak hanya dalam penyusunan karya ilmiah ini, tetapi juga sebagai bekal untuk menghadapi dunia profesional di masa yang akan datang. Semoga segala kebaikan, ilmu, dan ketulusan yang Bapak berikan dibalas dengan keberkahan oleh Allah SWT.
6. Bapak Hendra Gunawan, S.T., Sub Koordinator Pembangunan UPTD Pengelolaan Jalan dan Jembatan Wilayah Pelayanan 1. yang telah memberikan izin, bantuan, serta data yang sangat berharga untuk kebutuhan penelitian ini. Terima kasih atas kerja sama dan waktunya.
7. Penulis menyampaikan terima kasih yang tulus kepada adik tercinta yaitu Kayla Nur Afifah yang selalu memberikan semangat dan keceriaan di tengah proses penyusunan tugas akhir ini. Terima kasih atas perhatian, dukungan, saat penulis sedang sibuk, lelah, atau tidak bisa banyak menemani. Kehadiranmu di rumah selalu menjadi penyemangat tersendiri, dan membuat penulis merasa tidak sendirian dalam menjalani proses yang panjang ini. Terima kasih telah menjadi adik yang begitu pengertian, sabar, dan selalu memberikan energi positif dalam keseharian penulis. Doa dan senyum darimu sangat berarti bagi penulis. Tugas akhir ini penulis

persembahkan juga untukmu, sebagai bentuk kasih sayang dan harapan agar kamu selalu bahagia, sehat, dan tumbuh menjadi pribadi yang baik.

8. Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada bibi tercinta, Adnes Juniarti, S.Tr. T, dan Seno Kristi Murti, S. Ft yang telah menjadi bagian penting dalam hidup penulis sejak kecil hingga saat ini. Terima kasih atas semua waktu, tenaga, perhatian, dan kasih sayang yang Bibi berikan tanpa henti. Terima kasih karena selalu menemani penulis dalam setiap keadaan, baik suka maupun duka. Dukungan dan kehadiran Bibi telah menjadi kekuatan besar bagi penulis selama ini, termasuk dalam proses penyusunan tugas akhir ini. Terimakasih selalu membantu penulis, mendampingi, dan berjuang bersama penulis. Apa yang penulis capai sampai hari ini tidak lepas dari peran besar Bibi yang selalu ada dan siap membantu dalam segala hal. Penulis sangat bersyukur memiliki sosok sebaik dan setulus.
9. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Syahra Maharani, Widia Ayu Lestari, Safira Giska, S.Tr.T., Fatin Riza Azizah, dan Dwi Nadika Sunendar, S.Ak., yang telah banyak membantu penulis selama proses pengerjaan skripsi ini. Terima kasih atas waktu, bantuan, dan dukungan yang kalian berikan, baik secara langsung maupun tidak langsung. Kehadiran kalian sangat berarti dan membantu penulis dalam melalui setiap tahap yang tidak selalu mudah. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada Putri Nisa, Raisa Yunika Nugrahana, S. Ked., Merliyanti Aggraeny, S.Tr. Kep., Tasya Nurkhalisyah Shalsabila, Anis Kamillah Nasrullah, dan Nada Yaspin, yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan dukungan moral selama penulis menjalani proses ini. Ucapan, perhatian, dan semangat kalian menjadi penguat tersendiri bagi penulis untuk terus maju hingga tugas akhir ini selesai. Penulis sangat menghargai kehadiran kalian semua dalam perjalanan ini. Semoga kebaikan dan dukungan yang telah kalian berikan mendapat balasan terbaik.
10. Terima kasih kepada diri sendiri yang telah bertahan dan terus berusaha sampai sejauh ini. Terima kasih sudah melewati banyak proses, mulai dari pengumpulan data, begadang menyelesaikan laporan, menghadapi revisi,

hingga akhirnya tugas akhir ini bisa diselesaikan. Tidak semua hari berjalan lancar, ada rasa lelah, bingung, bahkan ingin menyerah, tapi terima kasih karena tetap memilih untuk melanjutkan. Terima kasih sudah belajar sabar, belajar mengatur waktu, dan belajar menerima proses apa adanya. Perjalanan ini bukan hal yang mudah, tapi juga bukan sesuatu yang tidak mungkin untuk diselesaikan. Terima kasih sudah tetap ada untuk diri sendiri, walaupun kadang merasa tidak mampu. Semoga ini bisa menjadi langkah awal untuk terus berkembang dan menghadapi tantangan lain ke depannya.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat berbagai kekurangan, baik dari segi isi, penyajian data, maupun teknik penulisan. Hal ini tidak terlepas dari keterbatasan pengetahuan, pengalaman, dan waktu yang dimiliki penulis selama proses pengerjaan. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun, agar dapat menjadi bahan evaluasi dan perbaikan untuk karya-karya selanjutnya. Penulis berharap Tugas Akhir ini tetap dapat memberikan informasi yang bermanfaat dan menjadi referensi bagi pihak-pihak yang membutuhkan, khususnya dalam bidang yang berkaitan. Penulis juga berharap skripsi ini dapat menjadi salah satu kontribusi kecil dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan praktik di lapangan, meskipun masih jauh dari kata sempurna.

Hormat Saya

Tasya Fadlah Nur Luthfiah