KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi dengan judul "Analisis Variasi Baut di Sambungan *Shear tab* Pada Struktur Balok Baja dengan Metode Elemen Hingga" dengan baik. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Dalam Penyusunan Skripsi ini penulis banyak mendapat pelajaran, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh karena itu, Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Leo S. Tedianto, M.T., selaku dosen pembimbing pertama yang telah menuntun penulis melalui ide, saran, dan motivasi selama penulisan skripsi;
2. Bapak Ir. Sunarjo Leman, M.T., selaku dosen pembimbing kedua yang telah menuntun penulis melalui ide, saran, dan motivasi selama penulisan skripsi;
3. Bapak Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si., selaku Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara;
4. Ibu Aniek Prihatiningsih, M.M., selaku Koordinator Skripsi Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara;
5. Seluruh dosen dan staf pengajar Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara atas semua ilmu yang telah diajarkan kepada penulis;
6. Orang tua, saudara, dan kerabat dekat yang selalu memberikan doa, dukungan, semangat dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi;
7. Teman STRWARS17 selama perkuliahan yaitu Rakhmat Thabroni, Alexander Louis, Andrew Hartanto, Dero Andika, Indra Dharma P., Rivven Meilvin, dan William Supardjo.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam proses penyusunan Skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna dan terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat diharapkan oleh penulis untuk perbaikan di masa mendatang. Penulis minta maaf jika terdapat kesalahan kata dalam Skripsi ini dan mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama ini. Akhir kata semoga Skripsi ini dapat memberikan sumbangan ilmu dan bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya.

Jakarta, 30 Juni 2021

Penulis,