

## PRAKARTA

Puji dan syukur penulis panjatkan atas berkah kehadiran Tuhan yang Maha Esa, pencipta alam semesta karena berkat rahmat dan hidayah-Nya serta kelancaran yang telah diberikan pada penulis dalam menjalani setiap proses penelitian ini dari awal hingga akhir dengan baik. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Karakteristik Kekuatan Tarik Serat Buah Bintaro Berpenguat Resin”**. Skripsi ini merupakan salah satu syarat akademis yang harus dipenuhi dalam menyelesaikan pendidikan di Fakultas Teknik Program Studi Teknik Mesin Universitas Tanjungpura Pontianak. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materil sehingga skripsi ini dapat selesai. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada: Tidak lupa pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih juga kepada:

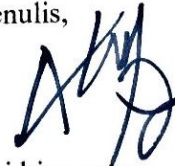
1. Kedua Orang Tua Penulis (Bapak Diswan dan ibu Fatimah) sebagai sumber semangat, yang telah memberikan do'a dan dukungan yang tiada henti baik moril maupun materil.
2. Bapak Dr. rer. nat. Ir. R. M. Rustamaji, MT, selaku Dekan Fakultas Teknik
3. Bapak Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM, selaku Ketua Jurusan Program Studi Teknik Mesin Universitas Tanjungpura dan Dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, masukan dan diskusi mengenai penyusunan skripsi ini hingga selesai.
4. Ibu Gita Suryani Lubis, S.T., M.T, selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin Universitas Tanjungpura.
5. Bapak Ir. Muhammad Taufiqurrahman, S.T., M.T. IPM selaku Dosen pembimbing pembantu yang telah memberikan bimbingan, masukan dan diskusi dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
6. Bapak Dr. Ir. M. Iqbal Arsyad, M.T., IPM, selaku Dosen penguji utama yang telah memberikan saran dan masukan untuk skripsi ini hingga selesai.
7. Bapak Muhammad Ivanto, S.T., M.T. selaku Dosen penguji pembantu dan pembimbing Akademik penulis di prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.

8. Para Dosen dan seluruh Civitas Akademika yang telah banyak membantu, baik dalam membimbing, memotivasi, mengajar dan memberikan ilmu kepada penulis selama menempuh pendidikan di Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
9. Seluruh pihak yang tak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah berkontribusi didalam pembuatan skripsi ini baik bantuan moril maupun materil.

Dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan – kekurangan yang akibat dari keterbatasan pengetahuan yang dimiliki penulis selama menyelesaikan penelitian. Untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diperlukan penulis untuk memperbaiki kekurangan dalam skripsi ini. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan dapat dijadikan bahan referensi baik dalam penelitian maupun pengetahuan umum bagi semua orang.

Pontianak, 17 Juni 2022

Penulis,



Ari kiswanto