

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul “Eksplorasi Campuran HMR (High Moisture Resistant) dan HDPE (High-Density Polyethylene) sebagai Alternatif Papan Furnitur Ramah Lingkungan” ini dengan baik.

Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi Desain Produk, Fakultas Industri Kreatif, Universitas Telkom. Penelitian ini didorong oleh keinginan untuk memberikan kontribusi dalam mengatasi permasalahan lingkungan, terutama dalam pengelolaan limbah plastik dan pengembangan material berkelanjutan di sektor furnitur.

Penulis menyadari bahwa penyelesaian laporan ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Keluarga tercinta, yang selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi tanpa henti. Mama dan Cece, selalu mendoakan saya dari jauh, selalu memotivasi saya agar tidak mudah menyerah, selalu mendukung apapun keputusan saya.
2. Bapak Terbit Setya Pambudi, S.T., M.Ds., selaku pembimbing satu tugas akhir dan Bapak Hanif Azhar, ST, M.Sc. selaku pembimbing dua tugas akhir, atas bimbingan, saran, dan arahnya selama proses penelitian hingga penyusunan laporan ini.
3. Kepada seluruh dosen Desain Produk yang tidak bisa di sebutkan namanya satu persatu
4. Bapak Martiyadi Nurhidayat S.Pd., M.Sn. selaku koordinator tugas akhir
5. Semua pihak di Kertabumi *Recycling Center* yang telah memberikan wawasan dan data yang berharga untuk mendukung penelitian ini.

6. Kepada Bapak Rizal Syvanto Januar selaku pemilik PT. Trimitra Abadi Kreasindo.
7. Keluarga C70 yang telah memberikan semangat serta masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini. Julia, Lala, Jaya, Renata, sudah dua tahun kami bersama di rumah yang sama. Saya senang sekali kalian selalu ada untuk saya disaat suka maupun duka
8. Sahabat SMA saya Natha, Echa, Adel, Floren, Ocha, Paulina, Rira, Sheila, Ezra. Terima kasih sudah mendukung skripsi saya dari jauh. Saya sangat bersyukur, sahabat-sahabat selalu memberikan semangat, di saat mereka juka berjuang menyusun skripsi. Semoga persahabatan dan dukungan ini selalu ada sampai akhir hayat.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk penyempurnaan karya ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif, khususnya dalam pengembangan material ramah lingkungan di industri furnitur.

Bandung, 2 Juli 2025



Ancilla Domini Kusbijanto