

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Aziz, okariawan, i.g.n.k. 2020. “Dengan Filler Abu Sekam Padi Bermatrik Plastik High Density Polyethylene (HDPE) Terhadap Kekuatan Tarik Dan Bending Strength.” : 1–9.
- Admadi H, Bambang, dan I Wayan Arnata. 2015. *Modul Kuliah 1: Teknologi Polimer*.
- Bow Yohandri ,Sutini P.L, Steven R.M.Sihombing, Siti A.Karissa dan Yosirham A.Salam 2018. “Pengolahan Sampah Low Density Polyethylene (Ldpe) Dan Polypropylene (Pp) Menjadi Bahan Bakar Cair Alternatif Menggunakan Prototipe Pirolisis Thermal Cracking.” *kinetika* 9(03): 1–6.
- D638, ASTM. 2015. “Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics 1.”
- Dinata, Syafril Mayu Budhi Hascaryo Iskandar, Firda Aulya Syamani, Fuad, dan Yopi Novita. 2023. “Komposit Plastik Sebagai Bahan Alternatif Kapal Penangkap Ikan.” *ALBACORE Jurnal Penelitian Perikanan Laut* 7(2): 277–90.
- Ibrahim, Setiani, Ely Aprilia, dan Abdul Haris. 2022. “Mesin Vertical Pastic Injection Molding Untuk Mendaur Ulang Sampah Plastik Rumah Tangga.” *Jurnal Vokasi Teknologi Industri (Jvti)* 4(1): 043–051.
- Indrayani, Novi Laura, R Hengki Rahmanto, dan Riri Sadiana. 2021. “Analisis Pengaruh Variasi Waktu Sintering Dan Komposisi Terhadap Sifat Mekanik Dan Morfologi Komposit Eceng Gondok-Pvc-Ldpe.” *Jurnal Inovasi Teknik Kimia* 6(2): 73.
- Novarini, Sigit Kurniawan, Rusdianasari, dan Yohandri Bow. 2021. “Bahan Bakar Minyak Dari Limbah Kantong Plastik.” In *Samudra Biru (Anggota IKAPI)*, , 1–205.
- Nuryati, Yuliana Ningsih, Huzairi, dan Chairul Irawan. 2021. “Karakterisasi Fisik

Komposit Plastik Polyethylene Terephthalate (PET) Berbasis Serat Alam Daun Pandan Laut (*Pandanus Tectorius*) Dan Aplikasinya Sebagai Bahan Baku Casing Pada Produk Elektronik.” *Buletin Profesi Insinyur* 4(2): 58–61.

Pitanova, Thasya, dan Sagir Alva. 2023. “Karakteristik Mekanikal Material Polimer PVC Dengan Variasi Konsentrasi Vco (Virgin Coconut Oil).” *Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK)* 5(1): 4422–35.

Ramadhan, Anwar Ilmar, Ery Diniardi, dan Muhammad Daroji. 2017. “Analisa Penyusutan Produk Plastik Di Proses Injection Molding Menggunakan Media Pendingin Cooling Tower Dan Udara Dengan Material Polypropylene.” *Jrst: Jurnal Riset Sains Dan Teknologi* 1(2): 65.

Ramagisandy, Holy, dan Rudi Siswanto. 2021. “Analisa Hasil Uji Kekuatan Tarik, Tekan & Struktur Makro Sampah Plastik Jenis Pet, Hdpe, Dan Campuran (Pet+Hdpe).” *Jtam Rotary* 3(2): 245–58.

Riyanto, Arif, Sri Mulyo Bondan Respati, dan Muhammad Dzulfikar. 2021. “Analisis Sifat Fisik Daur Ulang Limbah Plastik Jenis High Density Polyethylene.” 17(2): 1–23.

Sujita, dan S. G Hadi. 2015. “Pengaruh Penambahan Limbah Plastik Bekas Terhadap Karakteristik Kekuatan Tarik Dan Kekuatan Bending Material Polimer Komersil.” *Dinamika Teknik Mesin* 5(1): 25–31.

Wijaya, Kelvin, Danang Murdianto, dan Bernadus Cricanto Putra Mbulu. 2024. “Effect Of Temperature Variations In Manual Tubing Machines For Pet Plastic Material On Tensile.” 2.