DAFTAR PUSTAKA

[1] E. Kamsiati, H. Herawati, And E. Y. Purwani, "Potensi Pengembangan Plastik Biodegradable Berbasis Pati Sagu Dan Ubikayu Di Indonesia / The Development Potential Of Sago And Cassava Starch-Based Biodegradable Plastic In Indonesia," *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, Vol. 36, No. 2, P. 67, Dec. 2017, Doi: 10.21082/Jp3.V36n2.2017.P67-76.

[2] Nurmasyitah, "654-Article Text-2541-1-10-20180712 (2)," *Jurnal JeuMPa*, 2017.

[3] A. A. Lungiding, A. I. Miftahatul, And N. H. Handayani Kusuma, "Analisis Pengaruh Variasi Suhu Dan Jarak Gap Terhadap Parameter Pengaruh Penggunaan Hot Gas Welding Pada Pembuatan Perahu Pvc," Vol. 13, No. 1.

[4] A. Setiawan, K. Witono, R. E. W. Susanto, J. T. Mesin, P. N. Malang, And P. Kediri, "Pengaruh Temperatur Pelat Landasan Selama Hot Gas Welding Terhadap Karakteristik Kekuatan Lasan Lembaran Hdpe," 2020.

[5] Kriswoyo, "Rancang Bangun Mesin Pengupas Kulit Nanas Double Sistem Pneumatik Skripsi," 2020.

[6] Sudaryono, "Pneumatik Dan Hidrolik," *Teknik Mekatronika*, No. 1, Pp. 13–14, 2013.

[7] A. Panjaitan, M. Harahap, S. Anwar Syaputra, M. Fadlan, And Suherman, "Rancang Bangun Dan Simulasi Sistem Pneumatik Dengan Satu Silinder Sebagai Media Pembelajaran," *Atds Saintech Journal Of Engineering*, Vol. 2, No. 2, Pp. 38–45, 2021.

[8] Alan Samuel Sitepu, "Analisa Aliran Fluida Pada Selang Udara Alat Uji IMPact Sistem Pneumatik Kapasitas 220psi," 2017.

[9] R. Akbar, "Dasar Pneumatik Modul Pembelajaran Teknik Mekatronika," *Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan*, 2017.

[10] Sudaryono, "Peneumatik Dan Hidrolik," 2013. [Online]. Available: Www.Vedcmalang.Com

[11] Awaluddin Adi Prasetyo, "Rancang Bangun Simulator Lift Pengirim Barang Dengan Pneumatik," 2016.

[12] Dwiki Prasetyo, "Perancangan Dan Pembuatan Alat Stempel Otomatis Dengan Sistem Pneumatik Berbasis Sistem Plc (Progammable Logic Controller)," 2022.

[13] Iman Mujiarto, "Sifat Dan Kareakteristik Material Plastik," 2023.

[14] "Scientific Molding Pocket Guide Scientific Molding Pocket Guide Fourth Edition." [Online]. Available: Www.Traininteractive.Com.

[15] H. Starizqy, D. Girsang, F. Wahmuda, J. Desain, I. Adhi, And T. Surabaya, "Eksperimen Produk Fungsional Limbah Akrilik Dengan Teknik Pemanasan Dalam Penerapan Desain Fesyen Aksesoris," 2018. [Online]. Available: Http://Www.Newyorkmarkt.Com/

[16] T. Tukimun, E. Bachtiar, And J. Setiady Pasaribu, "Fisika Dasar I," 2023. [Online]. Available: Https://Www.Researchgate.Net/Publication/371487008

[17] M. F. Rosyid, E. Firmansah, Y. D. Prabowo, And P. Periuk, "Fisika Dasar," 2015, *Yogyakarta: Periuk*.

[18] K. Witono, A. Setiawan, S. Hadi Susilo, T. Mesin, P. Negeri Malang, And N. Diterima, "Analisis Temperatur Pelat Landasan Hot-Gas Welding Dan Bentuk Bevel Terhadap Kekuatan Tarik Lasan Hdpe," 2022. [Online]. Available: Http://Jetm.Polinema.Ac.Id/

[19] H. Ahamad, M. Alam Md Shakibul Haque Assistant Professor Senior Lecturer, And S. Narayan Pandey Mohd Amanuddin, "Welding Of Plastics Through Hot Gas Technique: A Review," *Grd Journal For Engineering* |, Vol. 1, No. 6, 2016, [Online]. Available: Www.Grdjournals.Com

[20] M. Alam, M. Reyaz, U. Rahim, R. U. Rahim, And M. Suhail, "Empirical Modeling Relating Weld Current, Mass Flow Rate Of Hot Air And Welding Speed To Stiffness Of Hot Air Welded Pvc Plastic," 2016. [Online]. Available: Www.Ijetajournal.Org

[21] A. Abimanyu And H. Tjahjanti, "Seminar Nasional & Call Paper Fakultas Sains Dan Teknologi (Senasains 1 St," 2021.

[22] P. Kushartanto, M. Kabib, And R. Winarso, "Sistem Kontrol Gerak Dan Perhitungan Produk Pada Mesin Pres Dan Pemotong Kantong Plastik," 2019.

[23] S. Afra *Et Al.*, "Sistem Kontrol Pemanas Air Menggunakan Sensor Ultrasonik Dan Arduino Uno," *Jurnal Polektro: Jurnal Power Elektronik*, Vol. 9, No. 2, 2020.

[24] A. N. S. 2) , Z. 3) Anggun Angkasa Bela Persada1), "164-1-596-1-10-20220103," *Jurnal Teknik Mesin*, Vol. 08, 2019.

[25] A. D. Saputra, N. B. Sriyanto, And H. Tristijanto, "Rancang Bangun Welding Fixture Pembuatan Komponen Support Self Pada Produk Rack Cold Storage," 2022.

[26] M. Y. M. A. Md Alfar, "Rancang Bangun Mesin Injeksi Plastik Dengan Sistem Penekan Pneumatik," 2020.

[27] R. Febri Indriyanto, M. Kabib, And R. Winarso, "Rancang Bangun Sistem Pengepresan Dengan Penggerak Pneumatik Pada Mesin Press Dan Potong Untuk Pembuatan Kantong Plastik Ukuran 400 X 550 Mm," *Jurnal Simetris*, Vol. 9, No. 2, 2018.

[28] O. Antonius And R. Wicaksono, "Mesin Las Dan Potong Kantong Plastik Berbasis Pneumatik Dengan Mikrokontroler," 2015.

[29] Dr. P. L. M. Si. Prof. Dr. Sugiyono, "Buku Metode Penelitian Komunikasi," 2017.

[30] N. S. Sukmadinata, *Pengembangan Kurikulum Teori Dan Praktik*. Rosda, 2020.

[31] H. W. Sanjaya, *Penelitian Pendidikan: Metode, Pendekatan, Dan Jenis*. Kencana, 2015

[32] Zakariah, M. A., Afriani, V., & Zakariah, K. M. (2020). *Metodologi Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Action Research, Research And Development (R N D)*. Yayasan Pondok Pesantren Al Mawaddah Warrahmah Kolaka.

[33] Gall, M. D., Gall, J. P., & Borg, W. R. (2007). Educational Research: An Introduction (8. Utg.). *Ae Burvikovs, Red.) Usa: Pearson.*

[34] Sukmadinata, N. S. (2019). Metode Penelitian Pendidikan.

KARAWANG