

## DAFTAR PUSTAKA

Alfyanda, M. 2021. *Pengembangan Alat Pencabut Singkong (Manihot Esculenta Crantz) dengan Sistem Pneumatik*. Skripsi. Keteknikan Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Asmal, S., Bahri, S., Rusman, M., Hanafi, M., Saiful, Mardin, F., Nilda, dan Ikasari, N. 2020. Perancangan Sistem Mekanis Alat Pencabut Singkong untuk Optimasi Sistem Pencabut Bagi Petani Singkong di Kelurahan Borong Loe Kecamatan Bontomarannu Kabupaten Gowa. *Jurnal Teknologi Terapan untuk Pengabdian Masyarakat*. 3(1), 81-86.

Dewi, N. F. 2020. Identifikasi Resiko Ergonomi dengan Metode Nordic Body Map Terhadap Perawat Poli RS X. *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*. 2(2), 125-134.

Hanafi, M. 2010. *Perancangan Ulang Fasilitas Kerja Alat Pembuat Gerabah dengan Mempertimbangkan Aspek Ergonomi*. Skripsi. Teknik Industri, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Hutabarat, Y. 2017. *Dasar-Dasar Pengetahuan Ergonomi*. Malang: Media Nusa Creative.

Irawan, A.P. 2017. *Perancangan & Pengembangan Produk Manufaktur*. Yogyakarta: Andi Offset.

Iridiastadi, H. dan Yassierli. 2017. *Ergonomi Suatu Pengantar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Irvan, M. 2011. Fase Pengembangan Konsep Produk dalam Kegiatan Perancangan dan Pengembangan Produk. *Jurnal Ilmiah Faktor Exacta*. (4)3, 261-274.

Kusnandar, V.B. 2022. Ini Kontribusi Sektor Pertanian terhadap Ekonomi RI Tahun 2022. Diakses pada 21 Juli 2022 dari <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/02/15/ini-kontribusi-sektor-pertanian-terhadap-ekonomi-ri-tahun-2021>.

Nugraha, R. 2021. *Rancang Bangun Alat Pencabut Singkong (Manihot Esculenta Crantz) Semi Mekanis*. Skripsi. Keteknikan Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Pertanian.go.id. 2022. *Produksi, Luas Panen dan Produktivitas Padi dan Palawija di Indonesia*. Diakses pada 25 November 2022, dari <https://www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=60>.

Pesselkab.bps.go.id. *Produksi Ubi Kayu (Ton), 2018-2020*. Diakses pada 25 November 2022, dari <https://pesselkab.bps.go.id/indicator/53/109/1/produksi-ubi-kayu.html>.

Putri, N.T. dan Putera, A.N. 2020. *Studi Kelayakan Bisnis Praktis : Konsep dan Aplikasi*. Padang: Andalas University Press.

Rahayu, M. 2020. Analisis Beban Kerja Fisiologis Mahasiswa saat Melakukan Praktikum Analisa Perancangan Kerja dengan Menggunakan Metode 10 Denyut. *Jurnal Pendidikan dan Aplikasi Industri*. 7(1), 16-20.

Rahmayanti, D., Meilani, D., Zadry, H.R., dan Saputra, D.A. 2018. *Perancangan Produk & Aplikasinya*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.

Siregar, A.Y., Hasibuan, R.R., dan Tambuan, R.A. 2019. *Inovasi Perancangan Alat PTS (Pencabut Tanaman Singkong) Sebagai Upaya Mengurangi Kelelahan Petani Singkong Serta Meningkatkan Produktivitas Pasca Pencabut di Kabupaten Deli Serdang Sumatera*. EE Conference Series. Vol 2 No 3. Hal 625-630.

Sitanggang, J. 2021. *Uji Performa Alat Pencabut Singkong (Manihot Utilisima) Semi Mekanis*. Skripsi. Keteknikan Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Sumbar.bps.go.id. 2022. *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Ubi Kayu 2019-2021*. Diakses pada 25 November 2022, dari <https://sumbar.bps.go.id/indicator/53/62/1/luas-panen-produksi-dan-produktivitas-ubi-kayu.html>.

Susanti, L., Zadry, H.R., dan Yuliandra, B. 2015. *Pengantar Ergonomi Industri*. Padang: Andalas University Press.

Ulrich, K.T. dan Eppinger, S.D. 2016. *Product Design and Development*. Edisi 6. New York: McGraw-Hill Education

Zikrullah, J. dan Putra, G. 2022. Pengukuran Beban Kerja Operator Menggunakan 10 Denyut Nadi di PT. Wirataco Mitra Mulia. *Jurnal Serambi Engineering*. 7(2), 2976-2982.