

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M., & Hartono, B. (2020). Teknologi Pencampuran dan Homogenisasi Bahan pangan. *Jurnal Teknologi Industri Pangan*, 11(2), 85–94.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara. (2024). *Provinsi Sumatera Utara Dalam Angka 2024*. BPS Provinsi Sumatera Utara. <https://sumut.bps.go.id>
- Badan Standardisasi Nasional. (2018). *Persyaratan Keamanan dan Higienis Mesin industri pangan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). *Standar Nasional Indonesia Untuk Peralatan Industri Kecil dan Menengah (SNI 06-6989)*. Jakarta: BSN.
- Budynas, R. G., & Nisbett, J. K. (2015). *Shigley's Mechanical Engineering Design* (10th ed.). New York, NY: McGraw-Hill Education.
- Groover, M. P. (2016). *Fundamentals of Modern Manufacturing: Materials, Processes, and Systems* (6th ed.). Hoboken, NJ: Wiley.
- Harsokoesoemo, D. (2004). *Pengantar Perancangan Teknik*. Bandung: ITB Press.
- Haryanto, A., & Widodo, T. W. (2020). Teknologi Pengolahan Adonan Berbasis Tepung. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 8(1), 1–10.
- Hidayat, R., & Prasetyo, E. (2020). Analisis Gaya Geser Pada Proses Pengadukan adonan pangan. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 15(2), 67–75.
- Ledianti, V., Yusuf, A., & Widyasanti, A. (2021). Rancang bangun mesin pengaduk adonan kerupuk bawang skala UMKM. *Jurnal Keteknikan Pertanian dan Biosistem*, 9(2), 145–154.
- Mott, R. L. (2018). *Applied strength of materials* (6th ed.). Boca Raton, FL: CRC Press.
- Rahayu, W. P. (2021). Keamanan pangan dalam proses pengolahan industri skala kecil. *Jurnal Mutu Pangan*, 8(1), 12–21.
- Rochim, T. (2007). *Proses pemesinan: Teori dan praktik*. Bandung: ITB Press.
- Sanjaya, F. L., & Fatkhurrozak, F. (2019). Rancang bangun mesin pengaduk adonan mie dengan penggerak motor listrik. *Jurnal Teknologi dan Manufaktur*, 12(1), 23–30.
- Sari, D. P., & Prakoso, A. (2022). Strategi peningkatan daya saing UMKM pangan melalui inovasi teknologi. *Jurnal Manajemen Industri*, 14(3), 201–210.

- Setiawan, A., & Lestari, D. (2022). Mesin pengaduk dalam industri pangan modern. *Jurnal Teknologi Pangan*, 13(2), 98–107.
- Sularso, & Suga, K. (2004). *Dasar Perencanaan Dan Pemilihan Elemen Mesin*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Sularso, & Suga, K. (2008). *Dasar Perencanaan Dan Pemilihan Elemen Mesin*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Suryani, T. (2021). Higienitas Dan Keselamatan Kerja Pada Peralatan Industri Pangan. *Jurnal Kesehatan Kerja*, 9(2), 45–53.
- Sutedjo, M. (2019). *Ilmu Bahan Pangan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Wasiran, W. (2023). Penerapan Mesin Pengolah Adonan Untuk Meningkatkan Efisiensi Produksi Pada Usaha Pangan Skala Kecil. *Jurnal Teknologi Industri Pangan*, 14(1), 55–63.
- Wibowo, A. (2020). Kelayakan Teknis Mesin Produksi Untuk Usaha Mikro Dan Kecil. *Jurnal Teknik Industri*, 11(1), 33–41.
- Widodo, T. W., & Suyanto, A. (2017). *Mesin-Mesin Pengolahan Pangan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Winarno, F. G. (2018). *Kimia Pangan Dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.