

PUSTAKA

- [1] Muhammad Afdali, Muhammad Daud, and Raihan Putri. Perancangan alat ukur digital untuk tinggi dan berat badan dengan output suara berbasis arduino uno. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 5(1):106, 2017.
- [2] Ali Ahmad. Otomatisasi pengisi gula pada kantong plastik berbasis mikrokontroler. *eeip final project*, 2011.
- [3] Willy Bayu Erlangga. Rancang bangun timbangan digital dengan pemilihan jenis buah. *Tugas Akhir Jurusan Teknik Elektronika-Fakultas Teknik UM*, 2011.
- [4] Patrik Jonsson and Magnus Lesshammar. Evaluation and improvement of manufacturing performance measurement systemsthe role of oee. *International Journal of Operations & Production Management*, 19(1):55–78, 1999.
- [5] Apri Junaidi. Internet of things, sejarah, teknologi dan penerapannya. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan*, 1(3), 2015.
- [6] Tian-Shy Liou and Mao-Jiun J Wang. Ranking fuzzy numbers with integral value. *Fuzzy sets and systems*, 50(3):247–255, 1992.
- [7] Endra Pitowarno. Robotika desain, kontrol, dan kecerdasan buatan. *Yogyakarta: Andi*, 2006.
- [8] Jenggo Dwyana Prasaja, Hermawan Hermawan, and Susatyo Handoko. Analisis perbandingan metode logika fuzzy dan logika fuzzy clustering pada proyeksi kebutuhan energi listrik di indonesia sampai tahun 2025. *TRANSIENT*, 5(1):78–85, 2016.
- [9] Hetty Rohayani. Analisis sistem pendukung keputusan dalam memilih program studi menggunakan metode logika fuzzy. *Jurnal Sistem Informasi*, 5(1), 2013.
- [10] Taufiq Arifinyanto Sampurno.
- [11] Ridwan Abdullah Sani and Andy Imanuel Maha. Konstruksi timbangan digital menggunakan load cell berbasis arduino uno dengan tampilan lcd (liquid crystal display). *EINSTEIN e-JOURNAL*, 5(2), 2018.
- [12] Fajar Solikin. Aplikasi logika fuzzy dalam optimasi produksi barang menggunakan metode mamdani dan metode sugeno. *Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta*, 2011.
- [13] Imam Suhendra and Wahyu Setyo Pambudi. Aplikasi load cell untuk otomasi pada depot air minum isi ulang. *Jurnal Sains dan Informatika*, 1(1):11–19, 2015.
- [14] Kamlesh H Thakkar, VM Prajapatti, and Bipin D Patel. Performance evaluation of strain gauge based load cell to improve weighing accuracy. *International Journal of Latest Trends in Engineering and Technology*, 2(1):103–107, 2013.
- [15] Husband Tom, Martin Brown, et al. *Intelligent control: aspects of fuzzy logic and neural nets*, volume 6. World Scientific, 1993.
- [16] Michael Voskoglou. Use of the triangular fuzzy numbers for student assessment. *arXiv preprint arXiv:1507.03257*, 2015.
- [17] WAHYUDI WAHYUDI, ABDUR RAHMAN, and MUHAMMAD NAWAWI. Perbandingan nilai ukur sensor load cell pada alat penyortir buah otomatis terhadap timbangan manual. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 5(2):207, 2017.