

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. Haider, M. Shahbaz, M. Abdullah, and M. Nazim, "Feature extraction for identification of extension and flexion movement of wrist using EMG signals," *Can. Conf. Electr. Comput. Eng.*, vol. 2015-June, no. June, pp. 792–795, 2015, doi: 10.1109/CCECE.2015.7129375.
- [2] D. S. Pamungkas, "Penggunaan Kernel SVM untuk Klasifikasi Pergerakan Jari Menggunakan Sinyal EMG," *J. Elektro dan Mesin Terap.*, vol. 7, no. Vol. 7 No. 2 (2021), pp. 1–6, 2021, doi: 10.35143/elementer.v7i2.5146.
- [3] N. Nuryani, I. I. Sofia, and M. Yuniarto, "Sistem Deteksi Kelainan Neuromuscular Menggunakan Adaptive Neuro Fuzzy Inference System dan Dekomposisi Wavelet Elektromyogram," *J. Edukasi dan Penelit. Inform.*, vol. 7, no. 3, p. 426, 2021, doi: 10.26418/jp.v7i3.49966.
- [4] R. Maulana and R. R. M. Putri, "Pengkondisian Sinyal Electromyography sebagai Identifikasi Jenis Gerakan Lengan Manusia," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 3, p. 297, 2018, doi: 10.25126/jtiik.201853829.
- [5] S. Wangko, "JARINGAN OTOT RANGKA Sistem membran dan struktur halus unit kontraktil," *J. Biomedik*, vol. 6, no. 3, 2014, doi: 10.35790/jbm.6.3.2014.6330.
- [6] N. A. Fahmi, A. Widodo, N. Kholis, and F. Baskoro, "Rancang Bangun Elektromiograf untuk Identifikasi Gerakan Otot Bisep," *J. Tek. Elektro*, vol. 10, no. 3, pp. 609–618, 2021.
- [7] I. Mashuda and M. Purnomo, "Kontribusi konsentrasi, kekuatan otot lengan, kekuatan otot kaki, kelentukan punggung terhadap pukulan ke arah outfield olahraga softball," *J. Prestasi Olahraga*, vol. 1, no. 1, pp. 1–8, 2013, [Online]. Available: <https://www.neliti.com/id/publications/247169/>
- [8] Aziz, Ilham Rabbani Des Chandra, Achmad Rizal, and Ramdhan Nugraha. "Kendali Pergerakan Lengan Buatan Untuk Area Lengan Bawah Menggunakan Sinyal Emg." *eProceedings of Engineering 7.1* (2020).
- [9] A. Purnama, "Prosiding 4 Pendidikan," vol. 23, pp. 169–172, 2020.

- [10] I. Mohamad, C. Wahyu, and A. Mochammad, "Studi Klasifikasi Tujuh Gerakan Tangan Sinyal Electromyography (EMG) Menggunakan Metode Pattern Recognition," *J. Tek. Mesin S-1*, vol. 4, no. 3, pp. 307–316, 2016, [Online]. Available: <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jtm>
- [11] D. Pamungkas, S. R. Kurniawan, and B. F. Simamora, "Perbandingan Antara Domain Waktu dan Frekuensi untuk Pengenalan Sinyal EMG," *J. Rekayasa Elektr.*, vol. 17, no. 1, pp. 36–41, 2021, doi: 10.17529/jre.v17i1.16844.
- [12] X. Zhang, X. Chen, Y. Li, V. Lantz, K. Wang, and J. Yang, "A framework for hand gesture recognition based on accelerometer and EMG sensors," *IEEE Trans. Syst. Man, Cybern. Part A Systems Humans*, vol. 41, no. 6, pp. 1064–1076, 2011, doi: 10.1109/TSMCA.2011.2116004.
- [13] A. Atina, "Aplikasi Matlab pada Teknologi Pencitraan Medis," *J. Penelit. Fis. dan Ter.*, vol. 1, no. 1, p. 28, 2019, doi: 10.31851/jupiter.v1i1.3123.
- [14] M. A. A. Kadir *et al.*, "Sistem Kontrol Tangan Robot Menggunakan Sinyal Emg Berbasis Mikrokontroler Arduino," *Sci. Eng. Natl. Semin. 4 (SENS 4)*, vol. 4, no. Sens 4, pp. 417–421, 2019.