DAFTAR PUSTAKA

[1] M. H. Jihad, T. Andromeda, and Sudjadi, "Aplikasi Pengendalian Arm Manipulator 4 Dof Menggunakan Algoritma Finite State Machine Sebagai Pemindah Sayuran Pascapanen Terozonisasi," *ISSN 2302-9927, 783*, vol. 7, 2018.

[2] O. N. Samijayani and D. Astharini, "Penerapan Metode Simulasi Pra-Praktikum Menggunakan Graphic User Interface (Gui) Dan Fdatool, Matlab," *J. Al-AZHAR Indones. SERI SAINS DAN Teknol.*, vol. 1, no. 4, p. 186, 2014, doi: 10.36722/sst.v1i4.87.

[3] S. H. B. ISHAK, "DESIGN OF ROBOTIC ARM CONTROLLER USING MATLAB," 2011.

[4] A. Suwarno, "Pengendali Robot Arm Menggunakan Smartphone Android," *J. GERBANG, Vol. 9 No. 2 AGUSTUS 2019 PENGENDALI*, vol. 9, no. 2, pp. 61–75, 2019.

[5] B. Achmad *et al.*, "SIMULATOR LENGAN ROBOT ENAM DERAJAT," *ISSN 1693-6930*, vol. Vol. 6, No, pp. 209–216, 2018.

[6] K. N. Hamdani, "Rancang Bangun Pengendalian Dan Monitoring Robot Lengan Pada Sistem Sorting Berbasis Arduino Ethernet Dengan Hmi Vb 6 .0," *Politek. Negeri Bandung*, pp. 1–2, 2019.

[7] U. Latifa and J. S. Saputro, "Perancangan Robot Arm Gripper Berbasis Arduino Uno," *Barometer*, vol. 3, no. 2, pp. 138–141, 2018.

[8] D. kumar Deshmukh and Delhi, "Matlab Based Servomotor Controlled Wheelchair Using Arduino Uno Board," *Dep. Biotechnol. Delhi Technol. Univ.*, 2013.

[9] S. J. Sokop, D. J. Mamahit, M. Eng, and S. R. U. A. Sompie, "Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *E-Journal Tek. Elektro Dan Komput.*, vol. 5, no. 3, pp. 13–23, 2016.

[10] H. P. Basuki, Nachrowie, and M. Ansori, "Estimasi Jarak Capai Roket Rolex Dengan Kontrol Sirip," *J. ILMU – ILMU Tek. - Sist. , Vol. 14 No. 1*, vol. 14, no. 1, pp. 12–23, 2013.

[11] M. A. Kurniawan, “Aplikasi Accelerometer pada Penstabil Monopod Menggunakan Motor Servo,” *Politek. Negeri Sriwij.*, pp. 5–31, 2016.

[12] Y. A. PERKASA, “Aplikasi Computer Vision Pada Lengan Robot Pemindah Benda Berdasarkan Kode,” YOGYAKARTA, 2019.

[13] A. S. Pramudyo, D. D. Kusuma, and H. Haryanto, “Rancang Bangun Graphical User Interface Untuk Pergerakan Motor Servo Menggunakan Microsoft Visual Basic 2010 Express,” 2013.

[14] T. B. Santoso and M. Huda, “Modul I Dasar-Dasar Operasi Matlab,” in *Modul 1 Praktikum Sinyal dan Sistem*, 2009, pp. 1–12.

[15] T. Widiarsono, “Tutorial Praktis Belajar Matlab,” *Widjayanto (EL2000) Teguh Prakoso (EL96)*, Faska Ulul ‘Azmi, p. 174, 2005.

[16] A. T. PANGESTI, “MONITORING PADA OF TEMPERATURE USING PELTIER ELEMENT WITH MONITORING SYSTEM ON ANDROID,” Faculty of Industrial Technology Sepuluh Nopember Institute of Technology, 2014.

[17] M. Khosyi’in, A. Suprajitno, and E. Setiono, “Alat Penghitung Volume dan Timer Penggunaan Oksigen,” *Alat Penghitung Vol. dan Timer Pengguna. Oksigen*, vol. d, pp. 1–8, 2017.