

REFERENCES

- [1] M. D. Faraby, M. Akil, A. Fitriati, and I. Isminarti, "Rancang Bangun Robot Pembersih Lantai Berbasis Arduino," *JTT (Jurnal Teknol. Terpadu)*, vol. 5, no. 1, p. 70, 2017.
- [2] A. Saefullah, D. Immaniar, and R. A. Juliansah, "Sistem Kontrol Robot Pemindah Barang Menggunakan," *Ccit*, vol. 8, no. 2, pp. 1–12, 2015.
- [3] A. Trianes and A. Yulianto, "Implementasi Behavior Based Control Dan Pid Pada Robot Vacuum Cleaner," *J. Sains dan Inform.*, vol. 1, no. 2, pp. 72–77, 2015.
- [4] P. Heru, S. P. Sutisna, and E. Sutoyo, "Rancang Bangun Sistem Penyapu Pada Robot Pembersih Lantai," *Mekanika*, vol. 1, no. 2, pp. 1–14, 2020.
- [5] U. K. Yuliza, "ROBOT PEMBERSIH LANTAI BERBASIS ARDUINO UNO DENGAN SENSOR Abstrak Perkembangan Ilmu pengetahuan dan teknologi saat ini sangatlah pesat , terutama di bidang teknologi elektronika mempengaruhi kehidupan masyarakat untuk melangkah lebih maju , praktis dan si," *J. Teknol. Elektro, Univ. Mercuru Buana*, vol. 6, no. 3, pp. 136–143, 2015.
- [6] I. Chigozie Williams, "Mathematical Modeling of a Robot Vacuum Cleaner Suction with Matlab Simulink," *Int. J. Res. Innov. Appl. Sci. /*, vol. IV, no. X, pp. 2454–6194, 2019.
- [7] F. L. Ivan Suwanda, Elang Dardian M., "Rancang Bangun Robot Omni Wheel Penyedot Debu Menggunakan Sensor Accelerometer Berbasis Mikrokontroler ATmega16," *J. Tek. Elektro Univ. Tanjungpura*, vol. 2, no. 1, 2014.
- [8] S. Ardhi, M. Kom, and S. M. T. Hari, "Perancangan dan Pembuatan Prototipe Alat Pembersih Lantai dengan Kendali dari Jaringan Bluetooth," *Semin. Int. dan Konf. Nas. IDEC*, pp. 3–04, 2016.
- [9] A. Z. Hasibuan and M. S. Asih, "Rancang Bangun Robot Vacum Cleaner Berbasis Mikrokontroler dengan Pengendali Smartphone Android," *InfoTekJar (Jurnal Nas. Inform. dan Teknol. Jaringan)*, vol. 4, no. 1, pp. 116–120, 2019.
- [10] B Satria, H Wijaya, and R Susanto, "Robot pembersih debu otomatis," *J. Tek.*, no. 9,