

DAFTAR PUSTAKA

- Budhana Arya, Swamardika Alit, dan Divayana Yoga. 2018. *Rancang Bangun Robot 6WD Dengan Sensor Gas TGS2600 Menggunakan Metode Wall Following*. Majalah Ilmiah Teknologi Elektro, Vol.17, No.1.
- Romadhon Sahru Ahmad, Fuad Muhammad. 2013. *Perancangan Sistem Kontrol Gerakan Pada Robot Line Tracer*. Universitas Trujoyo Madura : Madura
- Zulaikha, Wibawa Dwi Prasetya, dan Ekaputri Cahyantari. 2017. *Sistem Pengendli Gerak Robot Berbasis Pengikut Dinding Dan Pengikut Garis*. Universitas Telkom : Bandung
- Taufik Rizal Muhammad, Permana Yudha Muhammad. 2015. *Rancang Bangun Robot Line Follower Berbasis Labview Menggunakan Propotional Integral Derivatif (PID)*. Universitas Komputer Indonesia : Bandung
- Utama Chandra Ivan, Kharis Abdul. 2016. *Kontrol PID Untuk Keseimbangan Bola Ping-Pong Dengan sensor Ultrasonic Dan Motor Servo Berbasis Labview*. Universitas Komputer Indonesia : Bandung
- Asa Gilap Saka Panji, Priyambodo Sigit, dan Subandi. 2016. *Sistem Pembelajaran Kontrol PID (proporsial Integral Derivatif) Pada Pengaturan Kecepatan Motor DC*. IST Akprint Yogyakarta : Yogyakarta
- Hamdani, Mohammad.2009. *Pengendalian Kecepatan Putaran Motor DC Terhadap Perubahan Temperatur Dengan Sitem Modulasi Lebar Pulsa*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Winarno Basuki, Pratama Putri.W.M. 2016. *Pengendalian Gerak Robot Penghidar Halangan Menggunakan Citra Dengan Kontrol PID*. Politeknik Negeri Madiun : Madiun
- Oktavianto Anto.2014. *Perancangan Robot Pemadam Api Menggunakan Kontrol PID*. Universitas Bengkulu. Bengkulu

- Zuhri Khozalnuz, Ihkwan Ahmad. 2020. *Perancangan Sitem Keamanan Ganda Brangkas Berbasis Telegram Menggunakan Mikrokontroler Esp32-Cam*. Universitas Mitra Indonesia.
- Setiawan Andi, Purnama Irma Ade. 2021. *Pengembangan Smart Home Dengan Microcontroler ESP32 dan MC-38 Door Magnetic Sensor Berbasis Inetrnet Of Things (IoT) Untuk Meningkatkan Deteksi Dini Keamanan Perumahan*. STMIK IKMI Cirebon : Cirebon
- Fauzan Yusuf. 2020. *Kontak Penemrima Paket Berbasis IoT Menggunakan Modul ESP32-Cam*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah : Jakarta
- Wicaksono M F, Rahmatya M D. 2020. *Implementasi Arduino dan ESP32 Cam Untuk Smart Home*. Universitas Komputer Indonesia : Bandung
- Imam, Asklolani. 2012. *“Rancang Bangun Human Interyface Berbasis Android Pada Robot Penerima Tamu”*. Depok : Universitas Indonesia.
- Iskandar. (2014). Sistem komunikasi wireless pada robot pengintai menggunakan router WRT54GL berbasis mikrokontroler arduino. *Laporan Akhir*, tidak dipublikasikan. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Sinauarduino .2016. *Mengenal Arduino Software IDE*.
<https://www.sinauarduino.com/artikel/mengenal-arduino-software-ide/>
 Diakses 08 Februari 2021.
- Lab Elektronika. 2017. *Arduino Mega 2560*.
<http://www.labelektronika.com/2017/02/arduino-mega-2560-mikrokontroler.html>. Diakses 08 Februari 2021.
- Adi. 2019. *“Bahasa Pemograman Arduino”*.
<https://www.blduino.com/2019/10/bahasa-pemrograman-arduino.html>.
 Diakses 08 Februari 2021.