

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyanto, Feri. 2018. "Rancang Bangun Dispenser Dengan Pengaturan Suhu Berbasis Arduino". Yogyakarta: *TA Fakultas Teknologi Informasi dan Elektro Universitas Teknologi Yogyakarta*.
- Arkin, Ronald C. 1998. *Behavior-Based Robotics*. Cambridge: MIT Press.
- Benny, dkk. 2015. "Dispenser Pintar Dengan Pengontrol Suhu Dan Penghemat Energi". Jakarta: *TA Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Jakarta*.
- Gusrizam Danel, Wildian. 2012. "Otomatisasi Keran Dispenser Berbasis Mikrokontroler AT89S52 Menggunakan Sensor Fotodiode Dan Sensor Ultrasonik Ping". *JURNAL FISIKA UNAND*. Volume 1 No. 1 Hal. 60
- Khatami, Reza A. 2012. *Mengenal Apa Itu Robot?* Didapat dari :
<http://belajarbikinrobot.weebly.com/1-mengenal-apa-itu-robot.html>
Diakses pada 28 Juni 2020.
- Keputusan Menteri Kesehatan RI. No. 492/MENKES/Per/IV/2010. Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Kusbintarti, Dwisnita. 2014. "Dispenser Pengisi Gelas Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik Dan Sensor Posisi Resistif". Malang: *Skripsi Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya*.
- Nugraha, Muhammad Febryano. 2017. "Rancang Bangun Robot Pendeteksi Ruang Kosong Berdasarkan Infrared Menggunakan Robot Lego Mindstorms EV3". Palembang: *LA Jurusan Teknik Komputer Politeknik Negeri Sriwijaya*.
- Paulus Moniaga, Rocky. 2015. "Rancang Bangun Alat Penyaji Air Otomatis Menggunakan Sensor Jarak Dengan Keluaran LCD Dan Suara". Manado: *TA Jurusan Teknik Elektro Universitas Sam Ratulangi*.
- Pindhika Darma, Gamis. 2015. "Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega 16". *JURNAL ILMIAH GO INFOTECH*. Volume 21 No. 1 Hal. 12

Sakti, Elang. 2014. *Cara Kerja Sensor Ultrasonik, Rangkaian, & Aplikasinya*

Didapat dari : <https://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html>

Diakses pada tanggal 3 Agustus 2020.

Sunarsih, Ika. 2017. “Robot Pencari Jalan Keluar Pada Labirin Dengan Menggunakan Lego Mindstorms EV3”. Palembang: *LA Jurusan Teknik Komputer Politeknik Negeri Sriwijaya*.

Sutrisno, T., 1996. *Teknologi Penyehatan Air Bersih*, Yogyakarta : Rineke Cipta.

Syahreza, Ananta. 2017. “Rancang Bangun Kendali Robot Omni dengan Accelerometer dan Keypad pada”. Surabaya: *Skripsi Fakultas Teknologi dan Informatika Institut Bisnis dan Informatika STIKOM Surabaya*.