

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Suci Aulia, Denny Darlis. 2015. *Perancangan dan implementasi perangkat Visible Light Communication sebagai Transceiver Video*. Bandung. Universitas Telkom.  
Diakses Januari 1, 2019, Jam 15:42 WIB
- [2] D. I. A. Firmanti, 2015. Modul Pengolahan Sampah Berbasis 3R, Bandung: Kementrian Pekerjaan Umum.
- [3] W. H. Wattenburg, 2018. Utility Scale Compressed Air Energy Storage and Clean Power Using Waste Heat from Thermal Power Plants Plus Added Protection for Nuclear Power Plants," *IEEE*, pp. 1-2.
- [4] Riswanti Singgi. 2017. *Rancang Bangun Pembuka dan Penutup tempat sampah otomatis berbasis mikrokontroler*. Politeknik Samarinda.  
Diakses Januari 1, 2019, Jam 20:12 WIB
- [5] <https://elektronika-dasar.web.id/motor-servo/>  
Diakses Januari 1, 2019, Jam 21: 03WIB
- [6] Faridha, Moethia, 2016. Analisa Pemakaian Daya Lampu LED Pada Rumah Tipe 36. ISSN: 2086-9497. Diakses Januari 2, 2019, Jam 10: 03WIB
- [7] <https://www.arduino.cc/en/Products/Counterfeit>  
Diakses Januari 1, 2019, Jam 18:22 WIB
- [8] <https://teknikelektronika.com/pengertian-proximity-sensor-sensor-jarak-jenis-jenis-sensor-proximity/>  
Diakses Januari 1, 2019, Jam 19:02 WIB
- [9] <https://bilabil.com/pengertian-led/>  
Diakses Januari 16, 2020, Jam 02: 13WIB
- [10] <https://www.warriornux.com/mengenal-nodemcu-esp8266-iot/>  
Diakses Januari 16, 2020, Jam 04: 03WIB
- [11] <https://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html>  
<http://delta-electronic.com/article/kri,krci,%20operaturan%20krci%202012,%20panduan%20krci%20>

2012,%20operaturan%20krcci,%20panduan%20krcci/lcd-mikrokontroler/ Diakses Januari 15, 2020, Jam 21:36 WIB

- [12] Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa, Kamus Besar Bahasa Indonesia, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia, 2016. Diakses 18 Juli 2020 Jam 22.31 WIB
- [13] I. Setiawan, in *Buku Ajar Sensor dan Tranducer*, Jawa Tengah, 2009, p. 1.
- [14] F. R. Maulana, "Design and Development of Smart Trash Bin," *IEEE*, no. 18, pp. 1-6, 2018.
- [15] <https://foresteract.com/sampah/> Diakses Agustus 25, 2020, Jam 10.00 WIB

