

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Robby wahyu, P ( 2019). Pembuatan aplikasi cek pembelian token listrik pada android dengan notifikasi. Malang : universitas muhammadiyah malang rancang bangun
- [2] Muhammad A, (2014). Pembuatan jendela otomatis menggunakan sensor cahaya. Bengkulu :universitas dehasen rancang bangun
- [3] Muhammad A, (2014). Pembuatan jendela otomatis menggunakan sensor cahaya. Bengkulu :universitas dehasen rancang bangun
- [4] Givo, A (2016). Sistem informasi pendaftaran pernikahan berbasis online menggunakan metode waterfall. Pekan baru : UIN sultan syarif kasim rancang bangun
- [5] Sovandi, M (2016). Aplikasi berbasis multimedia untuk pembelajaran hardware komputer. Edik informatika
- [6] Florintina Cherli h.(2019).Voice control sebagai pengendali peralatan elektronik berbasis nodemcu. Batam : universitas putra batam
- [7] Kaswandari yoan. (2017). Rancang bangun sistem kendali tirai vertical blind dan lampu ruangan melalui smartphone android berbasis arduino. palembang : Politeknik negeri sriwijaya
- [8] Arafah (2016). Sistem pengamanan pintu berbasis internet of things (IoT) dengan ESP8266. Technologia
- [9] Fajar wahyu, K. (2015). Purwarupa kwhmeter digital yang dilengkapi data logger sebagai alat bantu melakukan audit energi. Surabaya : Institut teknologi sepuluh november rancang bangun
- [10] Ms rasyid (2016). Sms gateway. Sriwijaya : politeknik negeri sriwijaya rancang bangun
- [11] Herlambang, M. (2016). Rancang bangun keamanan loker dengan autentifikasi wajah dan password berbasis raspberry pi dengan notifikasi keamanan via android. Sriwijaya : politeknik nergeri sriwijaya rancang bangun
- [12] Rafi sukran (2016). Rancang bangun sistem keamanan ruangan dengan kamera pemantau dan notifikasi sms berbasis mikrokontroler. Jakarta: universitas gunadarma rancang bangun
- [13] Zulvy, Ariansyah. (2014).Perancangan perangkat lunak pendistribusian liquified petroleum gas (LPG) di PT.DENAS SHANTIKA PERKASA. Garut: Sekolah tinggi garut rancang bangun
- [14] Fradita, Damayanti. (2017). Rancang bangun web server sebagai data storage and display dari raspberry pi. Sriwijaya : politeknik negri sriwijaya rancang bangun
- [15] Muhammad, T. P. (2014). Evolusi bahasa pemrograman. Bandung: politeknik bandung rancang bangun
- [16] Faizal gifari (2019). Mesin penggambar menggunakan laser dengan arduino. Bandung : telkom university rancang bangun
- [17] Muhammad saed, N . (2019). Aplikasi inventaris barang pada mts nurul islam dumai menggunakan php dan mysql. Dumai : amik dumai rancang bangun

- [18] Otniel tonapa (2014). Analisis performansi konektifitas pada jaringan wireless broadband dibandung. Bandung : institut teknologi nasional rancang bangun
- [19] Melati asmarita ( 2019). Perancangan alat pendekripsi nominal uang kertas menggunakan sensor tc5230 berbasis arduino. Medan : universitas sumatera utara rancang bangun
- [20] Rohmad, A. (2018). Aplikasi pembayaran spp di lingkungan yayasan az- zahra demak berbasis client server terintegrasi dengan sms gateway.  
Semarang : sekolah tinggi elektronika dan komputer rancang bangun
- [21] Daniel, L. (2018) studi analisis performansi mobil kamera pada laboratorium teknik digital uhn : universitas hkbp nommense