

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Nurkholis.2015.*Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Red Laser Pointer, Light Dependent Resistor, dan Kamera Digital*.Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga
- [2] Ardi, Jatra Kurnia. 2014. *Implementasi SistemVoice Recognition Pada Robot Pemindah Objek Sebagai Sistem Navigasi*. Malang: Skripsi Jurusan Teknik Elektro FT-UB.
- [3] Amiruddin dkk.2014.*Sistem Kendali Peralatan on/off Via Web*.Semarang : Prosiding SNST ke-5.Universitas Wahid Hasyim.
- [4] Suryana Muhammad.2014.*Miniaturn Rumah Pintar Menggunakan Pengendali Via Android Berbasis Arduino MEGA2560*.Jakarta : Skripsi Jurusan Sistem Komputer Universitas Gunadarma.
- [5] Regilang.2015.*Aktifasi Peralatan Elektronik Berbasis Suara Menggunakan Android*. Padang : Skripsi Jurusan Sistem Komputer
- [6] Prima Berri.2013.*Perancangan Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor PIR (Passive Infra Red) Berbasis Mikrokontroler*.Universitas Maritim Raja Ali Haji.
- [7] Nita Astuti.2007.*Sistem Keamanan Ruangan Menggunakan Sensor Passive Infra Red (PIR) KC7783R Dengan Mikrokontroler AT89S51*.Universitas Diponegoro.
- [8] Rabiner. L.R.;Juang. B.H.,2006, *Speech Recognition: Statistical Methods*,Amerika, Elsevier Ltd.
- [9] Juang. B.H.;Rabiner. L.R.,1991, *Hidden Markov Models for Speech Recognition*, Amerika, Technometrics.
- [10] Duda, R. O., & Hart, P. E., 2001, *Pattern Classification*. Canada: John Wiley & Sons Inc.
- [11] Burch, J.G., *System Analysis, Design, and Implementation*, Boyd & Frasher Publishing Company, 1992.

[12] Distefano, Joseph. Stubberud, Allen dan William, Ivan. Schaum's Outline of Feedback and Control Systems, 2nd Edition. Singapore: McGrawHill, 2011.

[13] Nise, Norman S. Control Systems Engineering, International Student Version, 6th Edition. John Wiley & Sons, Inc., New Jersey, 2010.

[14] Priatmoko Digky. 2016. *Analisis Penerapan Sistem Keamanan Fisik Pada Data Center Untuk Melindungi Data Organisasi*. Jurnal Administrasi Bisnis. Vol 40, No.1.

[15] Tanpa Nama. Tanpa Tahun. <https://www.arduino.cc/> (Diakses tanggal 07 Agustus 2017)

[16] Tugal, 2012. User Manual EasyVR. <http://www.veear.eu/>. Diakses tanggal 07 Agustus 2017. Austria: TIGAL KG

[17] Setiani Astrid. 2015. *Rancang Bangun Power Supply untuk Mesin Electrical Discharge Machining (EDM)*. Semarang : Skripsi Jurusan Fisika FMIPA

[18] Hestand., McGraw – Hill, Alciatore. (1999). *Solenoid*. [http://mechatronics.mech.northwestern.edu/design\\_ref/actuators/solenoids.html](http://mechatronics.mech.northwestern.edu/design_ref/actuators/solenoids.html). Diakses tanggal 07 Agustus 2017.

[19] Anonim. 2015, "Pengertian dan Fungsi Relay," [Online]. Available: <http://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>. [Diakses 07 Oktober 2017].

[20] Fitriandi Afrizal, Komalasari Endah, Gusmedi Herri. 2016. Rancang Bangun Alat Monitoring Arus dan Tegangan Berbasis Mikrokontroler dengan SMS Gateway. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro. Vol 10, No.2.

