

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, M., Hasan, M. T., & Iskandar. (2017). Analisa Pengaruh Kebisingan Terhadap Fisiologi Operator Dalam Mengurangi Stres Kerja. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri Prima Vol.1 No.1*.
- Anonim. (n.d.). Retrieved from <https://instrumind.wordpress.com/2015/12/16/kalibrasi-sensor-gas-mq-7/>
- Ardiansyah, E., Fitriyah, H., & Syaupy, D. (2019). Sistem Penghitung Jumlah Orang Otomatis Pada Pintu Masuk Berbasis Sensor Ultrasonik dan Mikrokontroler Arduino Uno Dengan Metode Bayes. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer Vol.3 No.1*, 673-678.
- Cintha, A. (2018). Kajian Tingkat Kebisingan Pada Ruang Pameran Tetap Di Museum XY Jakarta. *Jurnal Muara Ilmu Sosial, Humaniora, dan Seni Vol.2 No.2*, 618-624.
- Fatoni, A. d. (2105). Rancang Bangun Alat Pembelajaran Microcontroller Berbasis ATMega328 Di Universitas Serang Raya. *Jurnal Prosisko*, 10-18.
- Gustavia, R. A., & Nurraharjo, E. (2018). Rancang Bangun Sistem Multiple Warning Deteksi Asap Rokok Menggunakan Sensor MQ-135. *Procsiding SINTAK*, (pp. 278-282). Semarang.
- Hanwei. (n.d.). *Datasheet*. Retrieved from <https://www.hwsensor.com>.
- Haris , M., Suksmadana, M. B., & Ch, S. (2017). Perancangan Alat Pendeteksi Kadar Alkohol dan Asap Rokok Pada Nafas Manusia. *Dielektrika Vol.4 No.1*, 39-44.
- Jmr, S., & Widianti, S. Y. (2018). Rancang Bangun Pengontrolan dan Monitoring Kebisingan Ruangan Berbasis Mikrokontroler AVR ATMega 8535. *Journal of Electrical Technology Vol.3 No.1*, 22-26.
- Juwariyah, T., Priyatno, S., & Mardhiyya, A. (2018). Perancangan Sistem Deteksi Dini Pencegahan Kebakaran Rumah Berbasis ESP8266 dan Blynk. *Jurnal Transistor ELEKTRO dan Informatika (TRANSISTOR EL) Vol.3 No.2*, 120-126.
- Kalengkongan, T. S., Mamahit, D. J., & Sompie, S. R. (2018). Rancang Bangun Alat Deteksi Kebisingan Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer Vol.7 No.2*, 183-188.



- Lapono, L. A., & Pingik, R. K. (2018). Rancang Bangun Sound Level Meter Menggunakan Sensor Suara Berbasis Arduino Uno. *Jurnal ILMU DASAR Vol.19 No.2*, 111-116.
- Maxim. (2012). *Datasheet*. Retrieved from [www.maxim-ic.com](http://www.maxim-ic.com).
- Muklisin, I., Sholehudin, A., & Mukhlison. (2017). Pendeteksi Volume Tandon Air Secara Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino Uno R3. *Jurnal Qua Teknika Vol.7 No.2*, 55-65.
- Pramana, R., & Nababan, R. (2019). Perancangan Perangkat Penghitung Jumlah Penumpang Pada Kapal Komersial Menggunakan Mikrokontroler. *Jurnal Sustainable : Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan Vol.8 No.1*, 18-29.
- RobotDyn. (2017). *Datasheet*. Retrieved from [www.robotdyn.com](http://www.robotdyn.com).
- Sarungallo, S. K., Agung, G. P., & Jasa, L. (2017). Rancang Bangun Alat Ukur Uji Emisi Gas Karbon Monoksida (CO) Berbasis Mikrokontroler. *Teknologi ELEktro Vol.16 No.1*, 141-145.
- Sasono, D. A. (2017). *Sistem Pemantauan Tingkat Karbon Monoksida Pada Suatu Ruangan Tertutup Menggunakan ESP8266*. Yogyakarta.
- Sukmawati, N., Sawitri, A., & G.N, M. R. (2020). Rancang Bangun Seleksi Kendaraan Sederhana Menggunakan Sensor HC\_SR04. *Jurnal Matematika, Sains, dan Pembelajarannya. SAINTIFIK Vol.6 No.1*, 49-56.
- TE, D. R., & Palupi, M. R. (2011). Kajian Metode Sampling Pengukuran Kebisingan Dari Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No.48 Tahun 1996. *Jurnal Standardisasi Vol. 13 No.3*, 178-183.
- Yuliza, & Pangaribuan, H. (2106). Rancang Bangun Kompor Listrik Digital IOT. *Jurnal Teknologi Elektro Vol.7 No.3*, 187-192.