

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmia, M., & Belbachir, H. (2018). p , q -Analogue of a linear transformation preserving log-convexity. *Indian Journal of Pure and Applied Mathematics*, 49(3), 549–557. <https://doi.org/10.1007/s13226-018-0284-5>
- Breadboard. (2023). *Breadboard 840 Pin*. Circuits Electronics. <https://circuits-elec.com/products/breadboard-840-pin>
- Elga Aris Prastyo. (2023). *Pengertian, Jenis dan Cara Kerja Kabel Jumper Arduino*. Arduino Indonesia | Tutorial Lengkap Arduino Bahasa Indonesia. <https://www.arduinoindonesia.id/2022/11/pengertian-jenis-dan-cara-kerja-kabel-jumper-arduino.html>
- Fariska, M. Y., & Yenni, Y. (2020). Sistem kendali lampu rumah menggunakan bluetooth berbasis arduino. *Comasie*, 3(3), 21–30.,
- Fathulrohman, Y. N. I., & Asep Saepuloh, ST., M. K. (2018). Alat Monitoring Suhu Dan Kelembaban Menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Manajemen Dan Teknik Informatika*, 02(01), 161–171. <http://jurnal.stmik-dci.ac.id/index.php/jumantaka/article/viewFile/413/467>
- frans. (2022). *18 Jenis Sensor Gas seri MQ*. Anakteknik.co.id. <https://www.anakteknik.co.id/rahasia1/articles/18-jenis-sensor-gas-seri-mq>
- Harmoko, H., Sanjaya, B. W., & W, F. T. P. (2006). Rancang Bangun Kompor Gas Pintar Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega. *Saintek*, 7(9), 1–8.
- Hasyim, Taufik. *Detik*. April Kamis, 2022. <https://www.detik.com/sulsel/bisnis/d-6055061/pertamina-tambah-pasokan-16-juta-tabung-lpg-3-kg-di-sulseljelang-idul-fitri> (accessed Oktober Minggu, 2022).
- Hilman, R. (2022, August 11). *LPG: Pengertian, Sejarah, Jenis, Sifat dan Bahaya*. Solar Industri - PT Megah Anugerah Energi. <https://solarindustri.com/blog/apa-itu-lpg/>
- Iklil, M., Irgian, P., & Rozi, F. (2022). Rancang bangun sistem pendeteksi kebocoran gas berbasis internet of things (iot) menggunakan telegram bot. 07, 615–621.
- Irvan Maulana. (2023, September 29). *Keluh Kesah Warga Karawang Usai HET Gas 3 Kg Naik*. Detikjabar; detikcom. <https://www.detik.com/jabar/bisnis/d-6956203/keluh-kesah-warga-karawang-usai-het-gas-3-kg-naik>

- Juliantoro, A. T., Nevita, A. P., & Munawi, H. A. (2022). Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Lpg Dengan Sensor MQ – 6 Untuk Mengatasi Bahaya Kebakaran. *Nusantara of Engineering (NOE)*, 5(1), 41–49. <https://doi.org/10.29407/noe.v5i1.17389>
- Kania Paramahita. (2021, December 8). *Membandingkan Gas stove dan Kompor Induksi, Mana yang Lebih Baik?* PT. Kontan Grahanusa Mediatama; MomsMoney. <https://www.momsmoney.id/news/membandingkan-kompor-gas-dan-kompor-induksi-mana-yang-lebih-baik>.
- Khakim, L., Afriliana, I., & Nurohim. (2021). *GAS LPG RUMAH TANGGA BERBASIS*.
- Marthasari, G. I., Risqiwati, D., Buana, T., Dewi, T., Teknik, S., Universitas, I., Malang, M., & Marthasari, G. I. (2017). Rancang Bangun Dan Implementasi Website E-Commerce Ukm Gs4 Malang Menggunakan Metode Prototyping. Seminar Teknologi Dan Rekayasa, July, 1–10.
- M. Ramaddan Julianti, Agus Budiman, & Agil Patriosa. (2018). Perancangan SIG Pemetaan Lokasi Apotek di Wilayah Kota Bogor Berbasis Web. *Jurnal Sisfotek Global*, 8(1), 13–19.
- Muhidin.A & Muzzafar.G., 2019. (2019). Perancangan Sistem Informasi Kost Wilayah Karawang Berbasis. *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, 9(3), 98–104.
- Nugroho, A. hardianto, & Rohimi, T. (2020). Perancangan Aplikasi Sistem Pengolahan. *Jutis*, 8(1), 17749231–5527063.
- Pangestu, A. D., Ardianto, F., Alfaresi, B., Elektro, J. T., Teknik, F., Muhammadiyah, U., Elektro, P. S., Teknik, F., & Palembang, U. M. (2019). *SISTEM MONITORING BEBAN LISTRIK BERBASIS ARDUINO NODEMCU ESP8266*. 4(1), 187–197.
- Peter. (2018, March 21). *Arduino basics - How to use the passive buzzer*. Tech Explorations. <https://techexplorations.com/blog/arduino/blog-arduino-basics-how-to-use-the-passive-buzzer/>
- Pratama, Nur Dika. (2023). "Sistem Peringatan Kebocoran Gas LPG dengan Panggilan Telepon Bersuara dan Pendeteksi API berbasis Arduino." Tugas Akhir. Universitas Negeri Yogyakarta
- Prayugo, A. A. (2019). *Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebocoran Gas LPG*

Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Mobile. 1–66.

- Rimbawati, Heri Setiadi, Ridho Ananda, Muhammad Ardiansyah. (2019). Perancangan Alat Pendeteksi Kebocoran Tabung Gas LPG Dengan Menggunakan Sensor *MQ-6* Untuk Mengatasi Bahaya Kebakaran. *Journal of Electrical Technology*, 4(2), ISSN: 2598-1099 (Online), ISSN: 2502-3624
- reichelt. (2023). *DEBO GAS MQ6 - Developer boards - Gas sensor, liquid gas, MQ-6*. Elektronik Und Technik Bei Reichelt Elektronik Günstig Bestellen. <https://www.reichelt.com/pt/en/developer-boards-gas-sensor-liquid-gas-MQ-6-debo-gas-mq6-p280089.html>
- Saputra, H. (2021). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PENCEGAH KEBAKARAN PADA DAPUR BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT). *Universitas Islam Indonesia*.
- Satrio, M. I. (2022). RANCANG BANGUN PERINGATAN DINI TERHADAP KEBOCORAN GAS LPG DAN KEBAKARAN BERBASIS INTERNET OF THINGS. *Universitas Dinamika*.
- SETIAWAN, M. M. (2019). RANCANG BANGUN SISTEM KENDALI KOMPOR PINTAR BERBASIS APLIKASI GOOGLE ASSISTANT MENGGUNAKAN METODE VOICE RECOGNITION. *JURNAL TeknoSAINS UTY*.
- Susanto, F., Prasiani, N. K., & Darmawan, P. (2022). Implementasi Internet of Things Dalam Kehidupan Sehari-Hari. *Jurnal Imagine*, 2(1), 35–40. <https://doi.org/10.35886/imagine.v2i1.329>
- Tedy Tri Saputro. (2019, December 24). *Mengenal Relay dan Cara Kerjanya (Bagian -1)*. Embeddednesia.com. <https://embeddednesia.com/v1/mengenal-relay-dan-cara-kerjanya-bagian-1/>
- Way Angin. (2022). Alenxi.com. <https://www.alenxi.com/22-way-angin-solenoid-valve>