

DAFTAR PUSTAKA

Arduino.cc. (n.d.). *How to Wire and Program a Button*.

<https://docs.arduino.cc/built-in-examples/digital/Button/>

Ardutech. (n.d.). *LCD I2C dengan Arduino*. Retrieved June 10, 2024, from

<https://www.ardutech.com/lcd-i2c-dengan-arduino/>

Data, M., & Ratings, A. M. (2016). LCD-020N004L Vishay 20 x 4 Character

LCD STANDARD VALUE UNIT ELECTRICAL CHARACTERISTICS CONDITION UNIT LCD-020N004L. *Datasheet*, 1–3.

Handson Technology. (2021). I2C Serial Interface 1602 LCD Module. *User Guide*, 1–8.

https://www.handsontec.com/dataspecs/module/I2C_1602_LCD.pdf

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. (2020). *Hindari Kecelakaan Saat Memasak, Jangan Lupa Periksa Selang dan Regulator LPG*.

<https://migas.esdm.go.id/post/hindari-kecelakaan-saat-memasakjangan-lupa-periksa-selang-dan-regulator-lpg>

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. (2025). *Tips Menggunakan LPG yang Aman dan Benar*. <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsipberita/kementerian-esdm-dukung-pengembangan-hidrogen-hijau>

Kemur, C. Y. K. Y. (2025). *Cara Aman Menangani Kebocoran Tabung Gas Elpiji yang Wajib Diketahui - Lifestyle Fimela*.

<https://www.fimela.com/lifestyle/read/5974140/cara-aman-menanganikebocoran-tabung-gas-elpiji-yang-wajib-diketahui?page=4>

Krisnatuti Pranadji, D., Djemdjem Djamiludin, M., & Kiftiah, N. (2010).

ANALISIS PERILAKU PENGGUNAAN LPG PADA RUMAH TANGGA DI KOTA BOGOR Behaviour Analysis of Using the Household Fuel in Bogor. *Jur. Ilm. Kel. & Kons*, 3(2), 173–183.

- Mardiansyah, A. (2024). Pendeteksi Kebocoran Gas Lpg Dengan Sensor Mq-6. *Journal of Informatics and Computing*, 3(2), 66–71. <https://doi.org/10.31884/random.v3i2.73>
- Nila, I. R. and F. M. A. and S. N. and N. A. and P. K. A. and A. S. T. and P. R.A. and W. A. E. (2024). Implementasi Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Menggunakan Sensor Tgs 822, 2600 Dan 2610 Berbasis Arduino Sebagai Salah Satu Upaya Meminimalisir Kebakaran Akibat Kebocoran Gas Lpg Pada Usaha Rumahan Aa Cathering Di Aceh Tamiang. *Jurnal Masyarakat Berdikari Dan Berkarya (Mardika)*, 2(3), 165–172.
- Prastyo, E. A. (n.d.). *Cara Mengakses dan Pemrograman Sensor Warna TCS3200 Menggunakan Arduino Uno*. https://www.arduinoindonesia.id/2020/10/cara-mengakses-danpemrograman-sensor_2.html
- Putri, A. C., Insani, I. B., Hasibuan, L., Faried, A., & Mose, J. C. (2021). Characteristics of Liquefied Petroleum Gas (Lpg) Related Burn Injuries in Hasan Sadikin Bandung General Hospital. *Annals of Burns and Fire Disasters*, 34(4), 323–327.
- Reza Latief, M. (2024). *Waspada Kebocoran Gas LPG: Kenali Bahaya dan Cara Mengatasinya!* <https://Harsasinerгимandiri.Com/>.
- Rojak, A. (2024). *Cara Mendeteksi Kebocoran Gas di Rumah*. <https://www.rri.co.id/lain-lain/804839/cara-mendeteksi-kebocoran-gas-dirumah>
- Saleh, M. R. H. M., & Sudiarsa, I. W. (2023). Rancang Bangun Pendeteksi Monitoring Gas LPG Berbasis Mikrokontroller dan Notifikasi Telegram Messenger. *Jurnal Krisnadana*, 3(1). <https://doi.org/10.58982/krisnadana.v3i1.275>