

## DAFTAR PUSTAKA

Endang, Sri Siregar. “Universitas Sumatera Utara Skripsi.”  
*Analisis Kesadahan Total Dan Alkalinitas Pada Air Bersih Sumur Bor Dengan Metode Titrimetri Di PT Sucofindo Daerah Provinsi Sumatera Utara*, 2018, pp. 44–48.

Halizah, Nurul, et al. *RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING POLUSI UDARA PADA BUDIDAYA*. no. 1, 2021, pp. 308–14.

Kristanto, Yonatan, et al. *Perancangan Sistem Monitoring Cuaca Lokal Berbasis Internet of Things Di Kota Yogyakarta*. 2020.

Likuisa, Dwki. *Naskah Publikasi Sistem Pemantau Kualitas Udara Berbasis Internet of Things*. 2019.

Loveri, Tomi. “Rancang Bangun Pendeteksi Asap Rokok Menggunakan Sensor Mq 2 Berbasis Arduino.” *Jurnal Sistem Informasi Dan Manajemen Informatika*, vol. 4, no. 2, 2017, pp. 179–85.

Rachman, Taufik, et al. *SISTEM MONITORING KUALITAS*

*UDARA PADA NODEMCU.*

usu.ac.id. *Universitas Sumatera Utara - Fakultas.* 2017,  
<https://www.usu.ac.id/id/fakultas.html>.

Web, Berbasis, and D. I. Kota. *Prosiding SENTIA 2016 –  
Politeknik Negeri Malang Volume 8 – ISSN: 2085-  
2347.* 2016, pp. 116–22.

Yuda Irawan, et al. “Cigarette Smoke Detection And  
Cleaner Based On Internet Of Things (IoT) Using  
Arduino Microcontroller And MQ-2 Sensor.” *Journal  
of Applied Engineering and Technological Science  
(JAETS)*, vol. 2, no. 2, 2021, pp. 85–93,  
doi:10.37385/jaets.v2i2.218.

(Fuadi)Fuadi, Ahmad. *SISTEM MONITORING TINGKAT  
PENCEMARAN UDARA PADA RUANGAN BERBASIS  
ANDROID MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER.*

Satra, Ramdan, and Abdul Rachman. *PENGEMBANGAN  
SISTEM MONITORING PENCEMARAN UDARA  
BERBASIS PROTOKOL ZIGBEE DENGAN SENSOR  
CO.* no. April, 2016, pp. 17–22.