

DAFTAR PUSTAKA

- Ab Mutalib, N. A., Jaswir, I., & Akmeliawati, R., 2013, *IIUM-Fabricated Portable Electronic Nose for Halal Authentication in Beverages. 2013 5th International Conference on Information and Communication Technology for the Muslim World*, International Islamic University Malaysia, Gombak, Kuala Lumpur.
- Chowdhury, S. S., Tudu, B., Bandyopadhyay, R., & Bhattacharyya, N., 2008, *Portable Electronic Nose System For Aroma Classification Of Black Tea*, Departement of Instrumentation and Electronics Engineering, Jadavpur University, Kolkata.
- Dongjak, P., 2005, *Electronic Nose*, Walailak University, Nakhon Si Thammarat.
- Gardner, J. W., dan Bartlett, P., 1999, *Electronic Nose: Principle and Applications*, Oxford University Press, New York.
- Nicolas, J., Romain, A. C., & Andre, P., 2001, *Chemometrics Methods for The Identification and The Monitoring of An Odour in The Environment with An Electronic Nose. Sensors and Chemometrics*, 75–90, Fondation Universitaire Luxembourgeoise.
- Ogata, K., 2002, *Modern Control Engineering Fourth Edition*, New Jersey: Prentice Hall.
- Patel, H. K., 2014, *The Electronic Nose: Artificial Olfaction Technology*, Oak Ridge National Laboratory, Springer, India.
- Pearce, T. C., Schiffman, S. S., Nagle, H. T., dan Gardner, J. W., 2003, *Handbook of Machin Olfaction; Electronic Nose Technology*, Republic of Germany: WilleyVCH.
- Purnama, A., 2012, Mosfet sebagai Saklar, <http://elektronika-dasar.web.id/teori-elektronika/mosfet-sebagai-saklar/>, diakses pada tanggal 10 Agustus 2015.
- Rahmatullah, F. R., 2015, Rancang Bangun Sistem Aliran Pada Hidung Elektronik Indirect Untuk Deteksi Aroma Teh, *Skripsi*, Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA UGM, Yogyakarta.
- Rony, M., 2014, Mosfet untuk Driver Akhir Rangkaian Pulser atau Radiant Charger. <http://freeenergyindonesia.proboards.com/thread/98/mosfet-transistor>, diakses pada tanggal 13 Agustus 2015.

Setyawan, D., 2015, Rancang Bangun *Electronic Nose* untuk Diskriminasi Bau Mulut Perokok Dan Bukan Perokok, *Skripsi*, urusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA UGM, Yogyakarta.

SVI, 2015, *Solenoid Valve Information*. <http://www.solenoid-valve-info.com/>, diakses pada tanggal 10 Agustus 2015.

Widyatmoko, P. H., 2014, Rancang Bangun *Electronic Nose* untuk Klasifikasi Kemurnian Minyak Tanah, *Skripsi*, urusan Ilmu Komputer dan Elektronika FMIPA UGM, Yogyakarta.