

DAFTAR PUSTAKA

- Agustya, A. F., & Fahruzi, A. (2020). *Rancang Bangun Alat otomatis pemilah sampah logam, Organik Dan Anorganik Menggunakan sensor proximity induksi dan sensor proximity kapasitif*. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan.
- Anggraini, Ayu (2022) *Penerapan Sistem Tempat Pemilah Sampah Logam dan Non Logam dengan Monitoring Volume Sampah Berbasis Internet of Things*. Other thesis, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Alfian, Fahmi. (2019). *Rancang Bangun Robot Pemilah Sampah Organik dan Non Organik*.
- Alfita, R., Wibisono, K. A., & Anwar, M. W. (2021). Rancang Bangun Alat Pemilah Sampah Organik dan Anorganik. *Jurnal Zetroem*.
- Bere, S. H., Mahmudi, A., & Sasmito, A. P. (2021). *Rancang Bangun Alat pembuka dan Penutup Tong Sampah Otomatis Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Arduino*. Jati (*Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*).
- Depkes RI. (1987). *Syarat Pokok Tempat Sampah atau Menyimpan Sampah Sementara (Container)*.
- Fatmawati, K., Sabna, E., Muhandi, & Irawan, Y. (2020). *Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Mikrokontroler Arduino*.
- Febrianto, R., Jayadi, A., Rahmanto, Y., & Styawati. (2022). *Perancangan Smart trash menuju smart city berbasis internet of things*. *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer (JTIKOM)*.
- Jusuf, H., Ma'ruf, M. L. I., & Kusuma, I. (2022). *Perancangan Prototype Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet of Things*. *Jutisi : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*.
- Hasibuan, M. S., Azzahra, S., & Amelia, A. (2021). *Rancang Bangun Sistem Pemilah Dan Pemantau sampah Logam Dan Non Logam via SMS*. *Jurnal Ilmiah Tenaga Listrik*.
- Mardianto, Eko. (2022). *Panduan Belajar Mikrokontroller Arduino*.
- Pangestu, A. S., & Irawati, R. 2021. *Rancang Prototype Pemilah Otomatis Sampah Logam dan Non logam menggunakan Sensor Infrared, Ultrasonik,*

Proximity Kapasitif, Proximity Induktif berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3. Jurnal TICOM.

Pemerintah Indonesia. (2008). Undang-undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah.

Pradana, Reva Deddy. (2021). *Pemilah Sampah Pintar Berdasarkan Logam dan Non Logam di Kantor Fakultas Teknik*. Skripsi (S1) thesis, Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Pratiwi, Dian Yuni. (2020) *Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) Terhadap Organisme. Jurnal Akuatek.*

Rumansyah, D. A., Amini, S., Mulyati, S., & Purwanto. (2022). Rancangan Alat Pemilah Sampah Otomatis Menggunakan sensor Ultrasonik HC-SR04, Microcontroller NodeMCU dan Sensor proximity.

Rosaly, R., & Prasetyo, A. (2019). Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan.

Rosiana, E., & Perdana, R. (2022). Rancang Bangun Sistem Robot Pemilah Sampah Anorganik dengan Inductive Proximity dan LDR Sebagai Sensor. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS).*

Wibowo, Hary (2020). Analisa Pengaruh Variasi Voltase Listrik Pada Las Titik. *Jurnal Teknologi.*

Widodo, Y. B., Sutabri, T., & Faturahman, L. (2019). *Tempat sampah pintar dengan notifikasi berbasis IOT*. Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer.

Zuraidah, D. N., Apriyadi, M. F., Fatoni, A. R., Fatih, M. A., & Amrozi, Y. (2021). *Menelisik Platform Digital dalam Teknologi Bahasa Pemrograman*. Teknois Journal : Jurnal Ilmiah Teknologi - Informasi & Sains.