DAFTAR PUSTAKA

[1] Ilma A. G. R., Amrulloh M. F., 2023. “Implementasi Sensor Water Flow Untuk Sistem Monitoring Pemakaian Debit Air HIPPAM Berbasis Android,” *Jurnal Krisnadana*, vol. 3, no. 1, pp. 344–353, [Online]. Available: https://ejournal.catuspata.com/index.php/jkdn/index

[2] Sari D. A. I. P., Prihartono E., 2023. “Prototype Monitoring Debit Air pada Jaringan Pipa Berbasis Mikrokontroler,” *Informatics, Electrical and Electronics Engineering (Infotron)*, vol. 3, no. 2, pp. 56–64, [Online]. Available: http://riset.unisma.ac.id/index.php/infotron/article/view/20839

[3] Prasetya A. D., Haryanto, Wibisono K. A., 2020. “Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pendeteksi Lokasi Kebocoran Pipa Berdasarkan Analisis Debit Air Berbasis IoT,” *Tahun*, vol. 12, no. 1, pp. 39–47.

[4] Hatopan A., Ayu N., Indriani W., 2019. “Prototipe Pendeteksi Kebocoran Pada Pipa Air,” *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro*, vol. 4, pp. 336–340, [Online]. Available: https://media.neliti.com/media/publications/165517-ID-

[5] Pamungkas R. H. S., Riskiono S. D., Putra Y. A., 2020. “Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman Sayur Berbasis Arduino Dengan Sensor Kelembaban Tanah,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 1, no. 1, pp. 23–32, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/teknikelektro/index

[6] Graha D. S., Fathoni R., Hasad A., Paronda A. H., 2018. “Sistem Proteksi Kebocoran Kran Dan Pencatatan Meteran Air Digital Pada PDAM Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3,” *JREC Journal of Electrical and Electronics*, vol. 5, no. 1, pp. 21–31.

[7] Nurkholis, Iskandar, Prasetiawan E., 2022. “Rancang bangun sistem radar pintar pengontrol pengisian air berbasis mikrokontroler,” *INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi*, vol. 3, no. 2, pp. 104–115, doi: 10.37373/infotech.v3i2.389.

[8] Kuriando D., Noertjahyana A., Lim R., 2017. “Pendeteksi Volume Air pada Galon Berbasis Internet of Things dengan Menggunakan Arduino dan Android,”

[9] Deswiyan I. A., Solikhun, Sumarno, Poningsih, Andani S. R., 2021. “Rancang Bangun Alat Pendeteksi Ketinggian Air dan Alarm Pemberitahuan Antisipasi Datangnya Banjir Berbasis Arduino Uno,” *Jurnal Penelitian Inovatif*, vol. 1, no. 2, pp. 155–164, doi: 10.54082/jupin.23.

[10] Munthe V. J. H., Hutabarat M. 2023. “Rancang Bangun Alat Ukur Kecepatan Aliran Air Menggunakan Water Flow Sensor Berbasis Arduino Uno,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Industri*, vol. 3, no. 1, pp. 84–91.

[11] Wicaksono F. A., Subekti S., Indriyanto K., 2020. “Analisis Pegaruh Penyumbatan Aliran Fluida Pada Pipa Dengan Metode Fast Fourier Transform,” *Jurnal Dinamika Vokasional Teknik Mesin*, vol. 6, pp. 77–83.

[12] Lubis S., 2021. “Simulasi Getaran Pada Piringan Tunggal Akibat Perubahan Putaran,” *SiNTESa CERED Seminar Nasional Teknologi Edukasi dan Humaniora*.

[13] EngineeringExcel, “How to Calculate Mass Flow Rate.” Accessed: Jul. 12, 2024. [Online]. Available: https://engineerexcel.com/calculating-mass-flow-rate/