

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, K.H.G., dan Supriyanto, B. 2019. SISTEM KONTROL TEMPERATUR, PH, DAN KEJERNIHAN AIR KOLAM IKAN BERBASIS ARDUINO UNO. *Jurnal Teknik Elektro*. Vol.8, No.2:420-427.
- Amin,F. 2019. IMPLEMENTASI SISTEM MONITORING DAN KENDALI KEKERUHAN PADA AIR TAMBAK UDANG MENGGUNAKAN ESP8266 NODE MCU BERBASIS *INTERNET OF THINGS* (IOT) SKRIPSI.
- ARDIANSYAH.(2019). *SISTEM MONITORING KUALITAS AIR DAN SUHUPADA KOLAM IKAN BERBASIS IOT (Internet Of Things) SKRIPSI*.
- Astra, O.D., dan Mardiana, Y. 2018. Rancang Bangun dan Analisa Pengendali CCTV Berbasis ArduinoMenggunakan Smartphone Android. *Jurnal Media Infotama*. Vol 14,No.1:39-50.
- Cahyadi, R. A. H. (2019). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Addie Model. Halaqa: Islamic Education Journal, 3(1), 35. <https://doi.org/10.21070/halaqa.v3i1.2124>
- Damayanti, S.Y., Andriyanto, T., Ristywan, A. 2021. Sistem Monitoring Kualitas Air Tambak Ikan Koi (Cyprinus Carpio) Berbasis Teknologi Internet Of Things(IOT). *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*. No.141-147.
- Febrianto,N. 2018. PURWARUPA SISTEM PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN EKOSISTEM KOLAM IKAN KOI (Cyprinus carpio) BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) SKRIPSI.
- Indartono, K., Kusuma, B.G., dan Putra, A.P. 2020. PERANCANGAN SISTEM PEMANTAU KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA IKAN AIR TAWAR. *URNAL OF INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT*. Vol.1,No.2:11-17.
- Ihsanto, E., dan Hidayat, S. RANCANG BANGUN SISTEM PENGUKURAN Ph METER DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO UNO. *Jurnal Teknologi Elektro* Vol.5, No.3: 130-137.

- Juliansyah, A. 2015. PEMBANGUNAN APLIKASI CHILD TRACKER BERBASIS ASSISTED – GLOBAL POSITIONING SYSTEM (A-GPS) DENGAN PLATFORM ANDROID. *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*. Vol.1,No.1:1-8.
- Kelvin. 2019. SIMULASI E-VOTING PEMILU UNTUK PENYANDANG TUNA NETRA MENGGUNAKAN GOOGLE CLOUD SPEECH BERBASIS RASPBERRY PI(UJI COBA YAYASAN PEDULI KESEJAHTERAAN TUNA NETRA). SKRIPSI.
- Krisandi, N., Helmi, & Prihandono, B. (2013). ALGORITMA k-NEAREST NEIGHBOR DALAM KLASIFIKASI DATA HASIL PRODUKSI KELAPA SAWIT PADA PT. MINAMAS KECAMATAN PARINDU. *Buletin Ilmiah Math. Stat. dan Terapannya (Bimaster)*.
- Malika, U.E., Tejasari. dan Hani, E.S. 2012. PERUMUSAN STRATEGI PENINGKATAN MUTU TEKNIK PRODUKSI GURAMI (*Osphronemus gouramy*)BERDASARKAN METODE FORCE FIELD ANALYSIS(FFA). *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*. Vol. 6, No.1:12-19.
- Muliadi., Imran. A., dan Rasul,M.2020. PENGEMBANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN ESP32. *Jurnal MEDIA ELEKTRIK*. Vol.17,No.2:73-79.
- Nurazizah, E., Ramdhani, M., Rizal, Ahmad. RANCANG BANGUN TERMOMETER DIGITAL BERBASIS SENSOR DS18B20 UNTUK PENYANDANG TUNANETRA (DESIGN DIGITAL THERMOMETER BASED ON SENSOR DS18B20 FOR BLIND PEOPLE). *e-Proceeding of Engineering*. Vol.4,No.3:3294-3301.
- Pauzi, G.A., Syafira,M.A.,Surtono,A., dan Supriyanto,A. 2017. Aplikasi IoT Sistem Monitoring Kualitas Air Tambak Udang Menggunakan Aplikasi Blynk Berbasis Arduino Uno. *JURNAL Teori dan Aplikasi Fisika*. Vol.5,No2:1-8.
- Puspitasari, D. 2018. KAJIAN KESESUAIAN KUALITAS AIR UNTUK BUDIDAYA IKAN GURAME DI DESA NGRANTI KECAMATAN BOYOLANGU KABUPATEN TULUNGAGUNG.

- Saputra, T.E.,2014.Budi Daya Gurame Metode Segmentasi. Jakarta.AgroMedia.
- Setiadi, D., Muhaimin, M.N.A. 2018. PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IoT) PADA SISTEM MONITORING IRIGASI (SMART IRIGASI). *Jurnal Infotronik*. Vol. 3, No.2:95-102.
- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- R.C. Sammerfelt. 2015. Water quality considerations for aquaculture.
- Sutarjo, G.A., dan Samsudin, S. 2018. Peningkatan Produksi Budidaya Ikan Air Tawar Melalui Penerapan Manajemen Kualitas Air Dan Pembuatan Pakan Ikan Mandiri Di Kelompok Pembudidaya Ikan “Sumber Rejeki” Dan “Cinta Alam” Kecamatan Bungatan Kabupaten Situbondo. *Jurnal Dedikasi*, Vol.15, 1- 4.
- Sutono., dan Anwar, F.A. 2019. Perancangan dan Implementasi Smartlampberbasis Arduino Uno dengan menggunakan Smartphone Android. *Media Jurnal Informatika*. Vol. 11,No.2:36-41.
- Wadu, R.A., Ada, Y.S.B., dan Panggalo.,I.U.2017. RANCANG BANGUN SISTEM SIRKULASI AIR PADA AKUARIUM/BAK IKAN AIR TAWAR BERDASARKAN KEKERUHAN AIR SECARA OTOMATIS. *Jurnal Ilmiah FLASH* . Vol.3,No.1:1-10.
- Wahyudinata, Yanuar. 2013. Analisis Proyeksi Produksi Budidaya Ikan Gurame Berdasarkan Pemetaan Lahan Potensial Kabupaten Majalengka. SKRIPSI.
- Yunuhar, U., Musa, M.,dan Wuragil. 2019. Pelatihan dan Pendampingan Manajemen Kualitas Air dan Kesehatan pada Budidaya Ikan Koi (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Karinov*. Vol.2,No.1:69-74.