

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Syafarina Idha Jumalia, Sarah Maulida (2017), "Pemantauan Suhu dan Kelembaban di Laboratorium Kalibrasi Tekanan dan Volume Berbasis Web Secara *Real Time*".
- [2] Mochamad Setya Fajar, Fitri Imansyah, Jannus Marpaung (2021), "Analisis Kinerja Modul Transceiver Sx1278 Pada Sistem Monitoring Dengan Model Jaringan Star".Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [3] Ria Guswana, Jannus Marpaung, Bomo Wibowo Sanjaya, Fitri Imansyah, Redi Ratiandi Yacoub (2022),"Studi Komparatif Kualitas Sinyal Modul *Transceiver* SX1278 Terhadap Modul Cc1101: Kasus Pengirim Data Sensor Gas".Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [4] Miftahul Huda, Fitri Imansyah, Jannus Marpaung (2021), "Rancang Bangun Sistem Komunikasi Monitoring Level Air Pada Water Barrel Covid-19 Menggunakan Lora Dengan Model Point To Point".Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [5] Ade Irawan, Fitri Imansyah, Jannus Marpaung, Redi Ratiandi Yacoub (2021), "Implementasi LoRa Multi Node Untuk Monitoring Level Air Pada Water Barrel Covid-19". Jurnal Teknik Elektro Untan
- [6] Kamal Qrimly. (2017, Juli 24). Apa itu LoRa. Diambil kembali dari logicgates.id :
<https://www.logicgates.id/blogs/news/apa-itu-lora>
- [7] Nabila Dwi Laksono, Jannus Marpaung, Ade Elbani, Fitri Imansyah (2022), "Analisis Quality Of Service Sinyal Terpancar Jarak Jauh Modul Transceiver Sx1276 Dengan Data Serial Mengandung Informasi Kualitas Gas Ammonia Dan Hidrogen Sulfida". Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [8] Fathi Raziq Ashari, Jannus Marpaung, F.Trias Pontia W, Fitri Imansyah, Redi Ratiandi Yacoub (2021), "Rancang Bangun Alat Monitoring Suhu Dan Kelembaban Tanah Berbasis Lora *End Device*". Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [9] Wulantika Sintia, Dedy Hamdani, dan Eko Risdianto (2018), "Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Suhu Udara Berbasis GSM SIM900A dan Arduino Uno".

- [10] Eko Saputro, Jannus Mapaung, Redi Ratiandi Yacoub, Fitri Imansyah, F. Trias Pontia W (2022), "Implementasi Sistem Komunikasi Lora Sx1276 Untuk Mengukur Suhu Dan Kelembaban Di Udara Menggunakan Drone". Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [11] Semtech.(2021).Wireless RF LoRa Transceivers. Diambil kembali dari semtech.com:
<https://www.semtech.com/products/wirelessrf/loratransceivers/sx1276>
- [12] Taryana Suryana.(2022).Membangun Stasiun Cuaca Dengan BME 280 Untuk Monitoring Suhu,Kelembaman,Tekanan Udara dan Ketinggian.
- [13] Tokotronik.(2012).Arduino Nano V3. Diambil kembali dari elektrokita.com :
<https://tokotronik.com/produk/arduino-nano-v3-0-atmega328>
- [14] Tri Wahyudi, Jannus Marpaung, Neilcy Tjahjamoornisih, Redi Ratiandi Yacoub, F. Trias Pontia W (2022), "Pengujian Performansi Modul Radio Transceiver Rfm95w Menggunakan Sistem Komunikasi Bergerak Dengan Beberapa Pola Secara Real-Time Pada Area Perairan/Sungai Di Kota Pontianak". Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [15] Igo Zepriyadi, Redi Ratiandi Yacoub, Jannus Marpaung, Fitri Imansyah, Muhammad Saleh (2022), "Implementasi Sistem Monitoring Jarak Jauh Tingkat Kebisingan Suara Menggunakan Transceiver SX1278".Jurnal Teknik Elektro Untan.
- [16] Nur Adelianthi (2019), "Pendeteksi Kebakaran Hutan Menggunakan Komunikasi Lora (Long Range) Wireless Network".
- [17] Muhammad Imam Nashiruddin (2018), "Coverage and Capacity Analysis of LoRa WAN Deployment for Massive IoT in Urban and Suburban Scenario".
- [18] Rifqi Alif Nanda (2019), "Rancang Bangun Sistem Monitoring Cuaca Menggunakan Standar Komunikasi LORA Wireless".