

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. A. Habibie & M. Muskhir. 2021. *Perancangan Monitoring Robot Kiper Melalui Acces Point Sebagai Media Kendali Robot*. Jurnal Teknik Elektro, Vol.2, No. 1, Hal. 113-116. Sumatera Barat: Universitas Padang.
- [2] D. A. W. Kusumastutie dan F. Alif Fiolana. 2020. *Design of Wheeled Football Robot Coordination System at Base Station Using TCP / IP*. Jour Elec Eng, Vol. 4, No. 1, Hal. 1–17. Kediri: Universitas Islam Kediri.
- [3] O. Prasetyo & R. Dwi Puriyanto. 2022. *Wheeled robot automated system through communication with Referee Box using Base Station*. Journal Comp Society, Vol. 4, No. 1, Hal. 11-19. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan.
- [4] M. Alfredo Fouk, Hudiono, & A. Hariyadi. 2022. *Implementation of Base Station as An Intermediary Referee Box in the delivery of Wheeled Football Robot Movement Commands*. Journal of Telecommunication Network, Vol.. 12, No. 3. Malang: Politeknik Negeri Malang.
- [5] F. Tjoanapessy, V. Canisius Poekoel, A. Salmon, M. Lumenta, & R. F. Robot. 2019. *Aplikasi Base Station Untuk Robot Sepak Bola Beroda*. Jurnal Teknik Informatika, Vol. 14, No. 3. Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- [6] M. A. Putra Wicaksono. 2020. *Pengembangan Komunikasi Dan Visualisasi Pada Robot Sepak Bola Beroda*. Skripsi Tidak Terpublikasi. Surabaya: Universitas Dinamika.
- [7] B. Kusumoputro *et al.* 2023. *Buku Pedoman Kontes Robot Indonesia (Kri) Tahun 2023*. Jakarta: Balai Pengembangan Talenta Indonesia Pusat Prestasi Nasional Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi.
- [8] Edavos. 2022. *Apa itu WiFi & Cara Kerjanya*. Diakses tanggal 29 Juni 2023.
- [9] Jogjahost. 2023. *Protokol adalah? Fungsi & Jenisnya (Berdasarkan Model OSI)*. <https://www.jogjahost.co.id/blog/protokol-adalah/#pengertian-protokol-pada-jaringan-komputer>. Diakses tanggal 30 Juni 2023.

- [10] S. Darmawan & C. Bella. 2022. *Sistem Komunikasi Robot Pada Robot Krakatau FC*. Jurnal Portalddata.org, volume 2, nomor 1, halaman 1-23
- [11] M. Napizahni. 2023. *Apa Itu WiFi? Pengertian, Cara Kerja, dan Kelebihannya*. https://www.dewaweb.com/blog/apa-itu-wifi/#Apa_Itu_WiFi. Diakses tanggal 30 Juli 2023.
- [12] M. A. Suharbi. 2019. *Sinkronisasi Protokol UDP Untuk Komunikasi Robot Sepak Bola Beroda Indonesia Tugas Akhir*. Skripsi Tidak Terpublikasi. Surabaya: Universitas Dinamika.
- [13] K. E. Surya Prabowo, Y. Divayana, & P. Rahardjo. 2022. *Perancangan Aplikasi Base Station Dalam Sistem Koordinasi Robot Sepak Bola Beroda Dengan Multi Thread*. Jurnal Spekturm, Vol. 9, No. 4, Hal. 17-23.
- [14] M. Ardita, I. Suryani Faradisa, & B. Romadhon Parada Dian Palevi. 2022. *Evaluasi Unjuk Kerja Latency Komunikasi IoT Berbasis UDP untuk Aplikasi pada Intelligent Transportation System (ITS)*. Vol. 13. Malang: Institut Teknologi Nasional Malang.
- [15] Y. D. Santoso, S. Nugroho, & H. K. Wardana. 2018. *Komunikasi Antar Robot Sepakbola Beroda Menggunakan UDP Multicast*. Jurnal Teknik dan Ilmu Komputer, Vol. 7, No. 27. Hal. 287-299. Salatiga: Universitas Kristen Satya Wacana.
- [16] A. R. Maulana, H. Walidainy, M. Irhamsyah, Fathurrahman, & Akhyar. 2022. *Analisis Quality of Service (QoS) Jaringan Internet Pada Website e-Learning Universitas Syiah Kuala Berbasis Wireshark*. Jurnal Komp, Tekno, dan Infor, Vol. 6, No. 2, Hal. 27-30.
- [17] S. Savvy. 2022. *How UDP Works: A Look at the User Datagram Protocol in Computer Networks*. <https://cheapsslsecurity.com/blog/how-udp-works-a-look-at-the-user-datagram-protocol-in-computer-networks>. Diakses Tanggal 1 Juli 2023.
- [18] Azizul, S. Amri, N. Budiyanto, & M. Zamhuri. 2021. *Desain Dan Implementasi Komunikasi Control Robot Soccer Beroda Menggunakan User Datagram Protocol (UDP)*. Paper yang dipresentasikan pada Seminar Nasional Industri dan Teknologi. Bengkulu: Politeknik Negeri Bengkulu.

- [19] R. Mufrizal. 2018. *Belajar Socket Programming* <https://rizkimufrizal.github.io/belajar-socket-programming/>. Diakses tanggal 30 Juni 2023.
- [20] A. Makinun Amin. 2019. *Perancangan Sistem Komunikasi Data Robot Sepak Bola Dalam Kontes Robot Sepak Bola Indonesia Beroda (KRSBI)*. Skripsi Tidak Terpublikasi. Kediri: Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- [21] TPlink. *Datasheet TPlink Archer C24 AC750*.
- [22] Alldatasheet. *MEGA-2560 ETC | Alldatasheet*.
- [23] M. H. Muttaqin, D. Zakaria, & G. M. Suranegara. 2022. *Modul Pembuatan Graphical User Interface*. Purwakarta: Universitas Pendidikan Indonesia.