

DAFTAR PUSTAKA

- Ahdan, S., Firmanto, O., & Ramadona, S. (2018). RANCANG BANGUN DAN ANALISIS QoS (QUALITY OF SERVICE) MENGGUNAKAN METODE HTB (HIERARCHICAL TOKEN BUCKET) PADA RT/RW NET PERUMAHAN PRASANTI 2. *Jurnal TEKNOINFO*, Vol. 12, No. 2, 49-54.
- Anggelina I Diwi, R. R. (2014). Analisis Kualitas Layanan Video Live Streaming pada Jaringan Lokal Universitas Telkom. *Buletin Pos dan Telekomunikasi*, 207-216.
- Arifin, R. (2016). *TELEMONITORING DETAK JANTUNG PASIEN BERBASIS INTERNET UNTUK IMPLEMENTASI PADA SISTEM TELEMEDIKA*. Universitas Muhammadiyah Surakarta: Publikasi Ilmiah.
- Budiman, S. A., Iswahyudi, C., & Sholeh, M. (2014). IMPLEMENTASI INTRUSION DETECTION SYSTEM (IDS) MENGGUNAKAN JEJARING SOSIAL SEBAGAI MEDIA NOTIFIKASI. *Prosiding SNAST*, 255-262.
- Diarta, E. (2014). *SISTEM MONITORING DETEKSI PENYUSUP DALAM JARINGAN KOMPUTER MENGGUNAKAN SNORT PADA UBUNTU 12.04 BERBASIS SMS GATEWAY*. Yogyakarta: SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER AMIKOM.
- Diwi, A. I., Rumani, R., & Wahidah Ida. (2014). Analisis Kualitas Layanan Video Live Streaming pada Jaringan Lokal Universitas Telkom. *Buletin Pos dan Telekomunikasi*, 207-216.
- Fadhilah, N., Soim, S., & Lindawati. (2018). ANALISA PERFORMANSI QOS LAYANAN VIDEO STREAMING PADA JARINGAN MPLS-DIFFSERV DAN MPLS-INTSERV. *Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan*, 601-608.
- Handoko, P., Hermawan, H., & Nasucha, M. (2018). SISTEM KENDALI ALAT ELEKTRONIKA MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO R3 DAN ETHERNET SHIELD DENGAN ANTARMUKA BERBASIS ANDROID. *DINAMIKA REKAYASA Vol. 14 No. 2*, 91-103.
- Hidayat, M. A., Sukaridhoto, S., Basuki, A., & Falah, M. F. (2019). Monitoring Detak Jantung untuk Atlet Lari 100 Meter Berbasis Internet of Things. *INTEKJurnal Penelitian Volume6(2)*, 85-92.
- K, Y. (2019, Juni 22). *Suhu tubuh adalah kemampuan memproduksi dan menyingkirkan sejumlah panas dalam tubuh. Dalam pengukurannya, suhu tubuh dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya adalah faktor usia*. Retrieved Maret 12, 2020, from NIAGAHOSTER Blog: <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-http/>
- KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA. (2019, Agustus 18). *Berapa lama tidur yang kita butuhkan?* Retrieved April 17, 2020, from <http://www.p2ptm.kemkes.go.id/infographic/berapa-lama-tidur-yang-kita-butuhkan>
- Irianto, D. P. (1997). OLAHRAGA YANG AMAN DAN EFEKTIF UNTUK KEBUGARAN. *CAKRAWALA PENDIDIKAN*, 115-127.

- Neelamegam. (2009). Measurement of Urinary Calcium Using AT89C51RD2 Microcontroller. *Review of Scientific Instruments*, 80.
- Novfitri, A., Pramono, S. H., & Purnomo, M. F. (2015). PERFORMANSI LAYANAN VIDEO ON DEMAND (VOD) PADA JARINGAN TOPOLOGI STAR DAN TOPOLOGI TREE DENGAN MEDIA TRANSMISI SERAT OPTIK. *Jurnal Mahasiswa TEUB*.
- Nufusula, R., & Susanto, A. (2018). Rancang Bangun Chat Bot Pada Server Pulsa. *Journal of Information System*, 80-88.
- Pandey, S. K., Yadav, V. K., Kumar, S., Verna, S., & Dansena, P. (2014). Implementation of A New Framework for Automated Network Security Checking and Alert System. *2014 Eleventh International Conference on Wireless and Optical Communications Networks (WOCN)*. Vijayawada, India.
- Pearce, E. C. (2000). *ANATOMI DAN FISILOGI UNTUK PARAMEDIS*. Jakarta: Gramedia.
- Prayogo, I., Alfita, R., & Wibisono, K. A. (2017). Sistem Monitoring Denyut Jantung Dan Suhu Tubuh Sebagai Indikator Level Kesehatan Pasien Berbasis IoT (Internet Of Thing) Dengan Metode Fuzzy Logic Menggunakan Android . *JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN KOMPUTER TRIAC VOL 4, NO 2*.
- Purnomo, W. H., Asriani, F., & Susilawati, H. (2017). ANALISA KUALITAS DELAY VIDEO ON DEMAND USEETV MENGGUNAKAN SERAT OPTIK DI AREA PURWOKERTO. *Techno*, 082-086.
- Rachmat, H. H., & Ambaransari, D. R. (2018). Sistem Perekam Detak Jantung Berbasis Pulse Heart Rate Sensor pada Jari Tangan. *ELKOMIKA Vol. 6 / No. 3*, 344-358.
- Rouse, M. (2019, Juli). *internet of things (IoT)*. Retrieved Febuari 1, 2020, from IoT Agenda: <https://internetofthingsagenda.techtarget.com/definition/Internet-of-Things-IoT>
- Sangsari, A., Isnawaty, & Aksara, L. M. (2016). ANALISIS QOS (QUALITY OF SERVICE) PADA. *semanTIK*, 177-188.
- Saputro, T. T. (2017, April 19). *Mengenal NodeMCU: Pertemuan Pertama*. Retrieved Oktober 2, 2020, from embeddednesia.com: <https://embeddednesia.com/v1/tutorial-nodemcu-pertemuan-pertama/>
- Sari, T. P., Darwison, & Aisuwarya, R. (2015). SISTEM MONITORING DENYUT JANTUNG MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO DAN KOMUNIKASI MODUL XBEE. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2015*, 1-9.
- Savitri, T. (2017, April 7). *Berapa Lama Olahraga yang Dianjurkan untuk Orang Dewasa?* Retrieved April 17, 2020, from helloSEHAT: <https://hellosehat.com/hidup-sehat/kebugaran/berapa-lama-olahraga-orang-dewasa/>
- Shobirin, R. (2018, Agustus 21). *6 Faktor Utama yang Mempengaruhi Kesehatan Tubuh*. (D. Mayasari, Editor) Retrieved Maret 11, 2020, from TIMES INDONESIA:

<https://www.timesindonesia.co.id/read/news/180774/6-faktor-utama-yang-mempengaruhi-kesehatan-tubuh>

- Sollu, T. S., Alamsyah, Bachtiar, M., Amir, A., & Bontong, B. (2018). Sistem Monitoring Detak Jantung dan Suhu Tubuh Menggunakan Arduino . *Techno.COM, Vol. 17, No. 3*, 323-332.
- Suyanti, & Yundra, E. (2019). RANCANG BANGUN DETEKSI DETAK JANTUNG MANUSIA DENGAN METODE PULSE SENSOR BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS). *Jurnal Teknik Elektro. Volume 08 Nomor 1*, 191-198.
- Syaifuddin, Alfiansyah, B., & Risqiwati, D. (2018). NOTIFIKASI ALERT INTRUSION DETECTION SYSTEM SNORT PADA BOT TELEGRAM. *Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA)*, 121-127.
- Telegram FAQ*. (n.d.). Retrieved Februari 03, 2020, from Telegram: <https://telegram.org/faq#q-what-is-telegram-what-do-i-do-here>
- Triandini, R. (2016). *IMPLEMENTASI INTRUSION DETECTION DYTTEM MENGGUNAKAN SNORT, BARNYARD2 DAN BASE PADA SISTEM OPERASI LINUX*. Bandung: UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA.
- Yulidarti, & Hendri. (2020). Rancang Bangun Alat Pengukur Detak Jantung Menggunakan. *JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL)*, 277-285.
- Zaputra, A. O. (2016). *RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI SUHU PADATAMBALAN DENGAN METODE LOGIKA FUZZY MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ATMEGA 8535*. POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA: Tesis.