

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ihsanurrahim, Dahnia Syauqy, Rizal Maulana. "Implementasi Low Power Wearable Device sebagai Heart Rate Monitor Dengan Metode State Machine." *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol. 2, No. 4, April 2018.
- [2] Bourbakis, Alexandros Pantelopoulos and Nikolaos G. "A Survey on Wearable Sensor-Based Systems for Health Monitoring and Prognosis." *IEEE Transactions On Systems, MAN, and Cybernetics*, 2010.
- [3] European Commission. "Smart Wearables : Reflection and Orientation Paper." *Brussels*, 2016.
- [4] Mukhopadhyay, Subhas Chandra. "Wearable Sensors for Human Activity Monitoring: A Review." *IEEE Sensors Journal*, 2015.
- [5] Binghao Li, Bruce Harvey, Thomas Gallagher. "Using Barometers to Determine the Height for Indoor Positioning." *International conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation, IEEE*, 2013.
- [6] Lukas Tanutama, Daniel P. hutabarat. "Pemantau Lokasi Benda Bergerak Berbasis Web dengan Menggunakan Teknologi GPS dan 3G." *ComTech*, Vol. 5, No. 1, Juni 2014.
- [7] Hannif Izzatul Islam, Nida Nabilah, Sofyan Sa'id Atsaurry, Dendy Handy Saputra. "Sistem Kendali Suhu dan Pemantauan Kelembaban Udara Ruang Berbasis Arduino Uno dengan Menggunakan Sensor DHT22 dan Passive Infrared (PIR)." *E-Journal*, Vol. 5, Oktober 2016.
- [8] Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 48 Tahun 2016 tentang Standar Keselamatan dan Kesehatan Kerja Perkantoran, 2016.

- [9] Gusmanto, Elang Derdian Marindani, Bomo Wibowo Sanjaya. "Rancang Bangun Sistem Peringatan Dini dan Pelacakan pada Kendaraan Sepeda Motor dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Nano." 2016.
- [10] Trisna Nur Robby, Mohamad Ramdhani, Cahyantari Ekaputri. "Alat Ukur Kecepatan Angin, Arah Angin, dan Ketinggian." *e-Proceeding of Engineering*, Vol. 4, No. 2, Agustus 2017.
- [11] Oka Kurniawan Saputra, Herlinawati. "Rancang Bangun Sistem Keamanan Kendaraan Bermotor Berbasis GPS (Global Positioning System) dan Koneksi Bluetooth." *Electrician Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro*, Vol. 11, No. 3, September 2017.
- [12] Bakhtiyar Bsierad. "Perbedaan Antara baterai Li-Ion dan Li-Polymer." 23 February 2017. [Online]. Available: <https://bsierad.com/perbedaan-antara-baterai-li-ion-dan-li-polymer/>. [Accessed 29 Juli 2018].