

## DAFTAR PUSTAKA

- Chamlatac, 2012, *Context-Awareness of Mobile Systems: Models, Algorithms and Applications*, <http://www.springer.com/engineering/signals/journal/11036>, diakses pada tanggal 26 Februari 2015.
- Fauzi,M., 2014, Perancangan sistem rumah pintar sederhana berbasis mikrokontroler AVR ATMEGA8 menggunakan platform Android, <http://campusti.blogspot.com/2014/06/contoh-skripsi-perancangan-sistem-rumah.html>, diakses pada 3 maret 2015
- Goldberg, L., 2011, Arduino platform unleash creativity, <http://www.digikey.com/us/en/techzone/microcontroller/resources/articles/arduino-open-source-platform.html>, diakses pada tanggal 19 Februari 2015.
- Ilham, J., 2011, Perancangan Sistem Pengendali dan Penjadwal Lampu Ruangan berdasarkan Database melalui Komunikasi Wireless Zigbee, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Schmidt, A., 2014, *Context-Aware Computing: Context-Awareness, Context-Aware User Interfaces, and Implicit Interaction*, Aarhus, Denmark. <https://www.interaction-design.org/encyclopedia/context-aware-computing.html>, diakses pada tanggal 22 Februari 2015.
- Kaharudin, Kuswara, H., Febriansyah D., 2013, Alat Kendali Lampu Rumah Menggunakan *Bluetooth* Berbasis Android, STMIK PalComTech, Palembang.
- Mujiraharjo, S., 2008, Pengendali Alat-Alat Listrik Dalam Ruangan Berdasarkan Pendeteksian Masuk dan Keluarnya Orang dari Ruangan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Muslimah, O., 2014, Purwarupa Sistem Pengontrol Suhu Dan Lampu Ruangan Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega328, Sekolah Vokasi UGM, Yogyakarta.
- Ruslim, N., 2014, Apa itu Context Awareness?, <http://nicolasruslim.com/blog/context-awareness/apa-itu-context-awareness/>, diakses pada tanggal 21 Februari 2015.

- Schmidt, A., 2014, Context-Aware Computing: Context-Awareness, Context-Aware User Interfaces, and Implicit Interaction, Aarhus, Denmark.  
<https://www.interaction-design.org/encyclopedia/context-aware-computing.html>, diakses pada tanggal 22 Februari 2015.
- Soraya, S. I., Hariyanto, G. Kurniastuti, I. Yeni, A., Silviana, D.A., 2010, Komunikasi Data Melalui Infrared, Universitas Airlangga, Surabaya.