Daftar Pustaka

[1] Bouabdellah, Kecha,. Houache Noureddine, Sekhri Larbi. 2013. *Using Wireless Sensor Networks for Reliable Forest Fires Detection*. Procedia Computer Science 19 (2013) 794 – 801.

[2] Thoha, Achmad.S. 2001. *Cuaca Kebakaran Hutan Kaitannya Dengan Upaya Pencegahan Kebakaran Hutan di Indonesia*.Program Ilmu Hutan, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.

[3] OpenMTC. 2013. *Introduction to M2M and IoT*. Fraunhofer Institute for Open Communication Systems FOKUS. Berlin, Germany.

[4] Febrianto, Bagoes Siswo. 2014. *Analisis Penerapan Jaringan Sensor Nirkabel Menggunakan Protokol IEEE 802.15.4 (ZIGBEE) Pada Sistem Pemantauan pH (Studi Kasus Fermentasi Susu)*. Fakultas Informatika Universitas Telkom.

[5] Yasirandi, Rahmat. 2012. *Analisis Dan Implementasi Sistem Pemantauan Suhu Tubuh Menggunakan Protokol IEEE 802.15.4 (ZIGBEE)*, IT Telkom.

[6] Winardi. *Mengenal Teknologi ZigBee Sebagai Standart Pengiriman Data Secara Wireless*. Binus University.

[7] Abdurrohman, Maman., Anton Herutomo, Vera Suryani. 2013. *Mobile Trackning System Using OpenMTC Platform*. Fakultas Informatika Universitas Telkom.

[8] Pratama, I Putu Agus Eka.2014. *Smart City* beserta *Cloud Computing* dan Teknologi-Teknologi Pendukung Lainnya.

[9] Fraunhofer FOKUS. 2013. *OpenMTC platform-Motivation and overview of OpenMTC*. Fraunhofer Institute for Open Communication Systems FOKUS. Berlin, Germany.

[10] Dinas Kehutanan Jawa Barat. *Jenis Hutan dan Manfaatnya*. http://dishut.jabarprov.go.id/images/artikel/hutan-jenis-hutan-dan-manfaatnya.doc

[11] Pemerintahan Kabupaten Bandung. http://www.badungkab.go.id/index.php?option=com_content&task=view&id=2894&Itemid=128.

[12] A. Bayo*, D. Antolín, N. Medrano, B. Calvo, S. Celma.2010. *Early Detection and Monitoring of Forest Fire with a Wireless Sensor Network System*. Procedia Engineering 5 (2010) 248–251.

[13] Dinas Perhutanan Provinsi Jawa Barat. 2008. *Ciri-ciri Kebakaran Hutan*. http://www.dishut.jabarprov.go.id/?mod=detilSorotan&idMenuKiri=345&idSorotan=69, diakses pada April 2014.

[14] Anonymous. *Technical Data MQ-7 Gas Sensor*. Hanwei Electronics Co., Ltd.

[15] DFRobot. LM35 Analog Linear Temperature Sensor. http://www.dfrobot.com/index.php?route=product/product&product_id=76, diakses pada Juni 2014.

[16] D-Robotics. DHT 11 Humidity & Temperature sensor. www.droboticsonline.com.

[17] Arduino. 2013. *Arduino Uno*. http://arduino.cc/en/Main/arduinoBoardUno, diakses pada Maret 2014.

[18] Digi International Inc. XBee®/XBee-PRO® ZB RF Modules. www.digi.com.

[19] Central Electronics. GPS Antenna KHD-P1 SMA. http://www.centralelectro.com/catalog.php?action=show_custom&id=868&cat=,diakses pada Juni 2014.

[20] Central Electronics. XBee USB Adapter V2. http://www.centralelectro.com/catalog.php?action=show_custom&id=1535&cat=, diakses pada Juni 2014.

[21] DFRobot. IO Expansion Shield for Arduino. http://www.dfrobot.com/index.php?route=product/product&product_id=1134,diakses pada Juni 2014.

[22] Dinas Perhutanan Jawa Barat. *Cagar Alam dan Taman Wisata Alam Kamojang*. http://dishut.jabarprov.go.id/index.php?mod=manageMenu&idMenuKiri=511&idMenu=511, diakses pada November 2014.

[23] Purbowaseso, B. 2004. *Pengendalian Kebakaran Hutan*. Rineka Cipta. Jakarta

[24] Young R.A. and R.L. Giese. 1991. *Introduction to Forest Fire*. John Wiley and Sons Inc.Toronto Canada.

[25] Direktorat Jendral Perlindungan Hutan dan Pelestarian Alam.1994b. *Surat Keputusan Dirjen PHPA Nomor 243/Kpts/DJ VI/1994 Tentang Petunjuk Teknis Pencegahan dan Penanggulangan Kebakaran Hutan di Areal Pengusahaan Hutan dan Areal Penggunaan Lainnya*. Departemen Kehutanan. Jakarta.

[26] OSHA Fact Sheet Carbon Monoxide Poisoning. 2002. *Occupational Safety and Health Administration*, U.S. Department of Labor.

[27] Fraunhofer FOKUS. *OpenMTC Platform – A Generic M2M Communication Platform*. Fraunhofer Institute for Open Communication Systems FOKUS. Berlin, Germany.