

6. Daftar pustaka

- [1] artikel non-personal. 10 Oktober 2010. Memilih Lokasi Penanaman Kentang Yang Cocok. Departemen Pertanian.
<http://cybex.deptan.go.id/lokalita/budidaya-tanaman-kentang>. Diakses pada tanggal 10 Oktober 2013
- [2] Vidiawan Angga. (2011). Analisa Pengaruh Kelembaban Tanah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Dengan Menggunakan Metode Analysis of Variance.
- [3] artikel non-personal. 10 Oktober 2010. Kadar Air. Wikipedia.
http://id.wikipedia.org/wiki/Kadar_air. Diakses pada tanggal 4 Juli 2014
- [4] artikel non-personal. 21 April 2012. Moisture Sensor. DFROBOT.
[http://www.dfrobot.com/wiki/index.php/Moisture_Sensor_\(SKU:SEN0114\)](http://www.dfrobot.com/wiki/index.php/Moisture_Sensor_(SKU:SEN0114))). Diakses pada tanggal 18 Oktober 2013
- [5] artikel non-personal. Mengenal Sistem Operasi Android. Engineering Town Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
<http://engineeringtown.com/kids/index.php/teknologi-komunikasi/286-mengenal-sistem-operasi-android>. Diakses pada tanggal 11 Oktober 2013
- [6] Randolph Wohlert. *IP QoS Interoperability Issues*. SBC Communication, Inc.
- [7] J. Chen Zhejiang, K. H. Johanson, S. Olariu, I. C. Paschalidis, and I. Stojmenovic, "Guest Editorial Special Issue on Wireless Sensor and Actuator Networks," vol. 56, p. 2244, Oktober 2011.
- [8] Gurewitz Omer, Cidon Israel, Sidi Moshe. *One-Way Delay Estimation Using Network-Wide Measurements*. *IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION THEORY*, VOL. 52, NO. 6, JUNE 2006.
- [9] Ross Kurose. *Computer Networking. Sixth Edition. Multimedia Networking. Packet loss. P 613*

- [10] M. Clark, G. Acomb, B. Philpot, Soil and Water Science Department, and Florida Water Star, "Soil Moisture Sensors," University of Florida, p. 1, 2008.
- [11] Karl, H., & Willig, A, (2005), *Protocols and Architectures for Wireless Sensor Networks*, West Sussex: John Wiley & Sons, Ltd.
- [12] 2010. *APC220 Manual*.
http://www.dfrobot.com/image/data/TEL0005/APC220_Manual_en.pdf .
Diakses pada tanggal 9 Mei 2014.
- [13] Lattice Semiconductor Corporation. (2011, April). *Universal Asynchronous Receiver/Transmitter*.
[http://www.latticesemi.com/~media/Documents/ReferenceDesigns/UART UniversalAsynchronousReceiverTransmitterDocumentation.PDF](http://www.latticesemi.com/~media/Documents/ReferenceDesigns/UART%20UniversalAsynchronousReceiverTransmitterDocumentation.PDF)
- [14] artikel non personal. Wikipedia. *Packet loss*.
http://en.wikipedia.org/wiki/Packet_loss. Diakses pada tanggal 23 Mei 2014.
- [15] artikel non personal. Wikipedia. *Radio*.
<http://en.wikipedia.org/wiki/Radio>. Diakses pada tanggal 24 Mei 2014.
- [16] artikel non personal. Wikipedia.
Telemetry.<http://en.wikipedia.org/wiki/Telemetry>. Diakses pada tanggal 23 Mei 2014
- [17] Hytera. *Telemetry*.
<http://www.hytera.cn/news/detail.aspx?id=284&menuid=01030408>.
Diakses pada tanggal 25 Mei 2014
- [18] Douglass, J., & Cassan, R. (2006, March). ITU-T G.1050/TIA-921 Network Model Overview. <http://ftp.tiaonline.org/tr-30/TR-30.3/Public/0605-Arlington/30605011%20ATIS%20ITUT%20G.1050%20Overview.pdf>.
Diakses pada 20 Mei 2014

- [19] Thormhert Suprpto Siadari. Perancangan Dan Implementasi Penyiaran Video Langsung Berbasis Web Di IT Telkom.
<http://digilib.ittelkom.ac.id/index.php?view=article&catid=10:jaringan&id=692:qosip&tmpl=component&print=1&page=>. Diakses pada tanggal 20 Mei 2014
- [20] Arduino Uno. <http://arduino.cc/en/Main/arduinoBoardUno>. Diakses pada tanggal 25 Mei
- [21] Artikel non personal. *Android Overview*.
http://www.openhandsetalliance.com/android_overview.html. Dipetik pada tanggal 3 Juni 2014
- [22] Wireless Sensor Network. Digital Library Telkom Institute of Technology. http://digilib.ittelkom.ac.id/index.php?option=com_content&view=article&id=750:wireless-sensor-network-wsn-dan-algoritma-pegasis&catid=6:internet&Itemid=14. Diakses pada tanggal 18 Oktober 2013
- [23] Oxford University Press. (2007). *Data Transmission*.
<http://www.dauniv.ac.in/downloads/Mobilecomputing/MobileCompChap03L02TransNonTransDataTransfSyncAsync.pdf>
- [24] USU Institutional Repository. Chapter II.
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/35125/4/Chapter%20II.pdf> .
Diakses pada 5 Juli 2014
- [25] Tanah Sebagai Media Tumbuh Tanaman.
<http://ilmutanahuns.files.wordpress.com/2010/03/kesuburan-02.pdf>.
Diakses pada 5 Juli 2014
- [26] Larry L. Peterson, Bruce S. Davie. *Computer Networks. Fifth Edition. Solution to Select Exercise. Chapter1.p.801*.

