

DAFTAR PUSTAKA

- Alan Pounds, J., Bustamante, M.R., Colona, L.A., Consuegra, J.A., L. Fogden¹, M.P., Foster, P.N., La Marca, E., Masters, K.L., Merino-Viteri, A., Puschendorf, R., Ron, S.R., Sa´nchez-Azofeifa, G.A., Still, C.J., and Young, B.E., 2006, Widespread Amphibian Extinctions from Epidemic Disease Driven by Global Warming, *Nature* (internet), Januari, 12 (439), hal. 161-167. < <http://www.pnri.go.id>.> (diakses 19 Januari 2015).
- Ambar, A.A., Tjokrosoedarmo, A.H., Poesposendjojo, N., Wibowo, A., 2007, Patogenesitas Isolat *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* dari 4 lokasi pada tomat, *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia* (internet) <<http://ezproxy.ugm.ac.id/menu>> (diakses 10 November 2016).
- Anonim, 2003, Simulasi dan Pemodelan, Tim Dosen Simulasi dan Pemodelan, Universitas Gunadharma, < [http :// www.google.ac.id](http://www.google.ac.id) > (diakses 10 November 2016).
- Anonim, 2010. Gas rumah kaca. *Jurnal lingkungan*, <<http://jurnalilingkungan.wordpress.com/gas-rumah-kaca/>> (diakses 13 januari 2014).
- Anonim, 2012 .<<http://www.infobelajar.com/2013/01/pengertian-infra-red-infra-merah.html>> (diakses 13 januari 2014).
- Anonim,2015, Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) : Pertanian Sehat (internet),<<https://pertaniansehat.com/read/2015/10/12/organisme-pengganggu-tanaman-opt.html>> (diakses 10 November 2016).
- Anonim, 2016, Realitas Quantum – Sebuah Pandangan Pribadi, Overframe (internet),<<https://sainstory.wordpress.com/2016/08/14/realitas-quantum-sebuah-pandangan-pribadi/>> (diakses 31 Oktober 2016).
- Baroroh, K., 2012, Penerapan Pembelajaran Simulasi Untuk Meningkatkan Aktivitas dan Prestasi Belajar Ekonomika Mikro, *Jurnal Ekonomi dan Pendidikan* (internet), 9 (1), < [http : // www.google.ac.id / menu](http://www.google.ac.id/menu)> (diakses 10 November 2016).
- BMKG, 2016, Analisis Hujan Mei 2016 dan Prakiraan Hujan Juli, Agustus, September 2016 D.I. Yogyakarta, *Buletin Prakiraan Hujan* No. 13 Th 2016, Yogyakarta : Stasiun Geofisika Kelas I Yogyakarta Pos Klimatologi Yogyakarta.

BMKG, 2016, Data Iklim Online, Pusat Database BMKG (internet), <<http://dataonline.bmkg.go.id/>> (diakses 9 Februari 2016)

Bunjali, B., 2002, Struktur Atom, dalam Kimia Inti, Bandung : ITB, hal 1-8.

Cahyono, W.E., 2002, Pengaruh Pemanasan Global Terhadap Bumi, Kajian Ozon dan Lapisan Udara LAPAN (internet), < [http : //www.google.com](http://www.google.com) > (diakses 10 November 2016).

Chang H-Y, Shih M-H, Huang H-C, Tsai S-R, Juan H-F, et al. (2013). Middle Infrared Radiation Induces G2/M Cell Cycle Arrest in A549 Lung Cancer Cells, PLoS ONE 8(1): e54117. doi:10.1371/journal.pone.0054117. < <http://www.pnri.go.id>.> (diakses 19 Januari 2015).

Chen, Y.C., Wong, C.L., Schenk, P.M., 2014, Root Defense Analysis Againsts *Fusarium Oxysporum* Reveals New Regulators to Confer Resistance, Nature (internet), July, Scientific Report 4, 5584. <<http://www.nature.com>> (diakses 29 Oktober 2016).

Gomez, Kwanchai A., Gomez, Arturo A., 1995, Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanianl (diterjemahkan oleh Endang Sjamsudin), Jakarta : Universitas Indonesia.

Hadi, O.N., Suryani, E., 2012, Penerapan Sistem Dinamik Pada Logistik Militer Untuk Meningkatkan Efisiensi Tenaga Kerja, Waktu, dan Biaya Perawatan, Sehingga Dapat Menjaga Ketersediaan Senjata Perang, Jurnal Teknik Pomits (internet), vol 1(1), hal 1-6 <[http ://www.google.ac.id](http://www.google.ac.id)> (diakses 10 November 2016).

Huntingford, C., Mercado, L.M., 2016, High Chance That Current Atmospheric Greenhouse Concentrations Commit to Warmings Greater than 1.5°C Over Land, Nature (internet), July, Scientific Report 6, 30294. <<http://www.nature.com>> (diakses 28 Oktober 2016).

Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), 2007, Projections of Future Changes in Climate (internet), Assessment Report : Climate Change 2007, Working Group I : The Physical Science Basis, <[https ://www.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/wg1/en/spmsspmp-projections-of.html](https://www.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/wg1/en/spmsspmp-projections-of.html)> (diakses 7 Februari 2017).

- Juniawan, 2015, Mengenal Jamur *Fusarium Oxysporum*, <<http://bbppketindan.bbpsdmp.pertanian.go.id/blog/mengenal-jamur-fusarium-oxysporum>> (diakses 15 Oktober 2016).
- Kurniati, N., 2013, Layu Fusarium (*Fusarium Oxysporum*), <http://tanijogonegoro.com/2013/11/layu_fusarium.html?m=1> (diakses 15 Oktober 2016)
- Lee, S.E., Yoo, S.Y., Kim, D.Y., Ko, T.S., Ok, Y.S., Kim, T.W., 2014., Proteomic Evaluation of The Response of Soyabean (*Glycine max* var Seoritae) Leaves to UV-B. Plant Omics Journals. 7(3), hal 123-132 < <http://www.pnri.go.id>.> (diakses 19 Januari 2015).
- Lozovaya, V.V., Lygin, A.V., S Li., Hartman, G.L., Widholm, J.M., 2004., Biochemical Response of Soyabean Roots to *Fusarium solani* f.sp. *glycines* Infection. ProQuest Agricultural Journals. 44(3), hal 819-826. < <http://www.google.com>> (diakses 17 februari 2015).
- Merali, Z., 2015, Quantum Physics : What is really real?, Nature (internet), May, Nature News 521 : 278-280 <<http://www.nature.com>> (diakses 10 November 2016)
- Mueller, D.S., Hartman, G.L., Nelson, R.L., Pedersen, W.L., 2002. Evaluation of *Glycine max* Germ plasm for Resistance to *Fusarium solani* f. sp. *Glycines*. Plant Dis. 86, hal 741-746. < <http://www.google.com>> (diakses 17 februari 2015)
- Navitasari, L., 2015, Manfaat Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) (internet), <<http://faperta.ipb.ac.id>> (diakses 10 November 2016).
- Oemar, O., Soemartono, Woerjono, Md, 1997, Studi Metode Penyaringan Ketahanan Kedelai Terhadap Kekeringan Menggunakan Larutan Polyethylen Glycol, BPPS-UGM 10 (2B), hal 159 – 174 < [http ://ezproxy.ugm.ac.id / menu](http://ezproxy.ugm.ac.id/menu)> (diakses 10 November 2016).
- Ramadhani, S., 2009, Respon Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Terhadap Perbedaan Waktu Tanam, USU Repository 2009 (internet), < <http://www.google.ac.id>> (diakses 10 November 2016).

- Riyadi, A.S., Soesanto, L., Kustantinah, 2008, Virulensi *Fusarium Oxysporum* f. sp. zingiberi Isolat Boyolali dan Temanggung setelah disimpan enam tahun dalam tanah steril, Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia (internet), 14 (2), hal 80 – 85 < [http://ezproxy.ugm.ac.id / menu](http://ezproxy.ugm.ac.id/menu) > (diakses 10 November 2016).
- Root, Terry L., Price, Jeff T., Hall, Kimberly R., Schneider, Stephen H., Roseiweig, C., Alan Pounds, J., 2003, Fingerprints of Global Warming on Wild Animals and Plants, Nature (internet), Januari, 2 (421) , 6918., ProQuest, hal. 57-60. <<http://www.pnri.go.id>> (diakses 19 Januari 2015).
- Schroeder, P., Lademann, J., Darwin, M.E., Stege, H., Marks, C., Bruhnke, S., Krutmann, J., 2008., Infrared Radiation-Induced Matrix Metalloproteinase in Human Skin : Impications for Protection. Journal of Investigative Dermatology. 128, hal 2491-2497; doi:10.1038/jid.2008.116 published online 1 may 2008 < <http://www.pnri.go.id>> (diakses 19 Januari 2015).
- Snyder, C.W., 2016, Evolution of Global Temperature Over The Past Two Million Years, Nature (internet), September 538, hal 226-228. <<http://www.nature.com>> (diakses 29 Oktober 2016).
- Song, J., Wang, Y., Tang, J.P., 2016, A Hiatus of The Greenhouse Effect, Nature (internet), September, Scientific Report 6, 3315. <<http://www.nature.com>> (diakses 28 Oktober 2016).
- Sri Anitah, W., 2007. Strategi Pembelajaran di SD. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Sri Mulyati, T., Kuswati, Sri Rejeki, A., 2014, Perbedaan Pengaruh Metode Pembelajaran Simulasi dengan latihan (drill) terhadap penerapan pengisian partograf pada Mahasiswa D III Kebidanan, Cakrawala Pendidikan XXXIII (1), hal 113 – 119 < <http://www.google.ac.id>> (diakses 10 November 2016).
- Sukirman, Zainudin, Z., Niswar, M., 2013, Implementasi Teknologi Multi Display System Pelatihan Tembak Artileri Dengan Teknologi Jaringan Komputer, Fakultas Teknik Komputer, Universitas Cokroaminoto (internet), <<http://www.google.co.id>> (diakses 10 November 2016).
- Sulistiyono, 2016, Pemanasan Global (Global Warming) Dan Hubungannya Dengan Penggunaan Bahan Bakar Fosil, Jurnal Forum Teknologi (internet), 2 (2) < <http://www.google.co.id>> (diakses 10 November 2016).

- Syaefudin, Udin., Syamsuddin, Abin., 2005. Perencanaan Pendidikan Pendekatan Komprehensif. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Van Frank, S., Bonneau, M., Montanegro, S., 2016, Optimal Control of Complex Atomic Quantum System, Nature (internet), Oktober, Scientific Report 6, 34187. <<http://www.nature.com>> (diakses 30 Oktober 2016).
- Van Kempen T., 2001. Infrared technology in animal production. World's Poultry Science Association. USA. < <http://www.pnri.go.id>.> (diakses 17 februari 2015).
- Wild, M., 2013, Verification of Radiation in Large Scale Climate Models, Institute For Atmospheric And Climate Science, (internet), <[https://www.ecmwf.int>default>file>elibrary](https://www.ecmwf.int/default>file>elibrary)> (diakses 17 Februari 2015).
- Wisnungkoro, D., 2014, Pengaruh Metode Simulasi Terhadap Hasil Belajar Dribble Sepak Bola (Studi Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri 3 Trenggalek), Jurnal Pendidikan Olah Raga dan Kesehatan (internet), 2(3), hal 667 – 670 < [http : // www.google.ac.id](http://www.google.ac.id)> (diakses 10 November 2016).
- Xu, Z., Hou, Y., Zhou, G.S., 2016, Ecosystem Response to Warming and Watering in Typical and Dessert Steppes, Nature (internet), Oktober, Scientific Report 6, 34801. <<http://www.nature.com>> (diakses 29 Oktober 2016).
- Zhang, H., Wang, E., Zhang, Z., 2016, Rising Soil Temperature In China and Its Potential Ecological Impact, Nature (internet), Oktober, Scientific Report 6, 35530. <<http://www.nature.com>> (diakses 29 Oktober 2016).