

DAFTAR PUSTAKA

- Adhayana, L. (2011). Hubungan Antara Pengetahuan dan Sikap Remaja Putri Tentang Kehamilan pada Remaja di SMAN 3 Madiun. *Skripsi*. Akademi Kebidanan Bhakti Husada Mulia. Madiun.
- Adlhiyati, Z. (2009). Produk rekayasa genetika (gmo/genetically modified Organism) sebagai subjek perlindungan paten dan Perlindungan varietas tanaman. *Tesis*. Program Magister Ilmu Hukum Universitas Diponegoro. Semarang.
- Arikunto, S. (2012). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi 2*. Bumi Aksara: Jakarta.
- Arikunto, S. (2003). *Prosedur Penelitian Suatu Praktek*. Bina Aksara: Jakarta.
- Arifin, Z. (2009). *Evaluasi Pembelajaran*. PT Remaja Rosdakarya: Bandung
- Azwar, S. (2011). *Sikap Manusia Teori dan Pengukurannya Edisi Ke- 2*. Pustaka Pelajar: Yogyakarta.
- Bal, S., Samanct, K.N., dan Bozkurt, O. (2007). University Students' Knowledge and Attitude about Genetic Engineering. *Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education*. 3(2):119-126.
- Campbell, N.A., Reece, J.B., Mitchell, L.G. (2002). *Biologi*. Erlangga: Jakarta.
- Chen, S. Y. & Raffan, J. (1999). Biotechnology: Student's knowledge and attitudes in the UK and Taiwan. *Journal of Biological Education*. 34(1): 17-23.
- Dawson, V. & Scibeci, R. (2003). Western Australian High School Students Attitudes towards Biotechnology Processes. *Journal of Biological Education*. 38 (1): 1-6.
- Dawson, V. & Venville, G.J. (2010). Teaching Strategies for Developing Students' Argumentation Skills about Socioscientific Issues in High School Genetics. *Research in Science Education*. 40(2):133-148.
- Fahdi, F. (2015). Analisis Kesulitan Penguasaan Perangkat Pembelajaran Bioteknologi Pada Guru Biologi Sma Se-Kabupaten Langkat. *Tesis*. Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Mizawarti. (2012). *Penerapan Dasar-Dasar Kloning Gen*. Sumut Univ Press: Sumatera.
- Murat, O., Sorgo, A., Dolinsek, J., Usak, M. (2011). Knowledge about and Acceptance of Genetically Modified Organisms Among Pre-Service Teachers: A Comparative Study of Turkey and Slovenia. *Electronic*

Journal of Biotechnology. 14(4). <http://dx.doi.org/10.2225/vol14-issue4-fulltext-5>.

- Najmi, N. (2015). Analysis of Knowledge and Attitudes toward Biotechnology of Biology Department' Students State University of Medan. *Skripsi*. Universitas Negeri Medan. Medan.
- Nanda. (2005). *Nursing Diagnoses: Definitions & Classification 2005-2006*. NANDA International: Philadelphia.
- Nursalam. (2008). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pedoman Skripsi, Tesis dan Instrumen Penelitian Keperawatan*. Salemba Medika: Jakarta.
- Notoatmodjo, S. (1997). *Ilmu Kesehatan Masyarakat Prinsip-Prinsip Dasar*. PT Rineka Cipta: Jakarta.
- Notoatmodjo, S. (2003). *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*. PT Rineka Cipta: Jakarta.
- Notoatmodjo, S. (2007). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Promosi Kesehatan Teori dan Aplikasi Edisi Revisi 2010*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Pai, A. (1992). *Dasar-Dasar Genetika Edisi Kedua*. Erlangga: Jakarta.
- Prokop, P., Leskova, A., Kubiato, M., and Carla, D. (2007). Slovakian Students' Knowledge of and Attitudes toward Biotechnology. *International Journal of Science Education*. 29(7): 895-907.
- Purwianingsih, W., Rustaman, N.Y., Redjeki, S. (2009). Identifikasi Kesulitan Pembelajaran Bioteknologi pada Guru SLTA se Jawa Barat. *Makalah pada Seminar Nasional Inovasi Biologi dan Pendidikan Biologi Dalam Pengembangan Sumber Daya Manusia*. UPI Bandung.
- Sadler, T.D. (2009). Situated Learning in Science Education: Socio-Scientific Issues as Contexts for Practice. *Studies in Science Education*. 45(1): 1-42.
- Sadler, T.D. and Fowler, S.R. (2006). A Threshold Model of Content Knowledge Transfer For Socioscientific Argumentation. *Science Education*. 90(6): 986-1004.
- Sadler, T.D. and Zeidler, D.L. (2005). Patterns of Informal Reasoning in the Context of Socioscientific Decision Making. *Journal of Research in Science Teaching*. 42(1):112-138.
- Sagala, S. (2010). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Alfabeta: Bandung.

- Sevilla, C. (1960). *Research Methods*. Rex Printing Company: Quezon City.
- Shuell, T. J. (1986). Cognitive Conceptions of Learning. *Review of Educational Research*, 56(4): 411-436.
- Siani, M., dan Assaraf, O. (2015). University Students' Attitudes towards Genetic Testing: A Comparative Study. *American Journal of Public Health Research*. 3(3): 81-90.
- Skinner, B.F. (1983). *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Sohan, D.E., Waliczeck, T.M., & Briers, G.E. (2003). "Knowledge, Attitudes and Perception Regarding Biotechnology among College Students". *J.Nat. Resour. Life. Sci.Educ.* 31 (5). 5-11.
- Stansfield, W. (1991). *Genetika Edisi Kedua*. Erlangga: Jakarta.
- Sudjono, A. (2008). *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. PT Raja Grafindo Perkasa: Jakarta
- Sunaryo. (2004). *Psikologi untuk Keperawatan*. EGC: Jakarta.
- Suryo. (2001). *Genetika Manusia*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Syaiful, S. (2010). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Alfabeta: Bandung.
- Turkmen, L. & Darcin, E.S. (2007). A comparative study of Turkish elementary and science education major students' knowledge levels at the popular biotechnological issues. *International Journal of Environmental and Science Education*. 2(4):125-131.
- Umar, H. (2000). *Metodologi Penelitian*. Gramedia Pustaka Umum: Jakarta.
- Walgito, B. (2003). *Psikologi sosial (suatu pengantar)*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Wawan, A dan Dewi, M. (2010). *Teori dan Pengukuran Pengetahuan , Sikap dan Perilaku Manusia*. Nuha Medika: Yogyakarta.
- Winkel, W.S. (1999). *Psikologi Pengajaran*. Grasindo: Jakarta.
- Yamin, M. (2009). *Manajemen Pembelajaran Kelas Strategis Meningkatkan Mutu Pembelajaran*. Gaung Persada Pers: Jakarta.