

DAFTAR PUSTAKA

- Ahyan, S., (2012), Penelitian Pengembangan dalam Pendidikan, www.yekamath.wordpress.com diakses Januari 2015
- BSNP, (2006), *Standar Isi Mata Pelajaran Kimia SMA/MA*, BSNP, Jakarta
- BSNP, (2008), Standar Penilaian Buku Teks Pelajaran, <http://telaga.cs.ui.ac.id/~heru/bsnp/13oktober08/Bahan%20Sosialisasi%20Standar%20Penilaian%20Buku%20Teks%20Pelajaran%20TIK.ppt> diakses tanggal Januari 2015
- Draper, A.J., (2004), Integrating Project-Based Service-Learning Into An Advance Enviromental Chemistry Course, *J.Chem. Educ.*, **81(2)**: 221
- Firman, H., (2000), Beberapa Pokok Pikiran Tentang Pembelajaran Kimia di SLTA, *Makalah Diskusi Guru Mata Pelajaran Kimia Madrasah Aliyah se Jawa Barat di Balai Penataran Guru Bandung*.
- Gibson, F.Y., Kincade, D.H., dan Frasier, P.Y., (2013), Using Classroom Competitions to Prepare Students For the Competitive Business World, *The Journal of Effective Teaching*, **13(1)**: 64-77.
- Harahap, S.J., (2013), *Pengembangan Buku Ajar Bioteknologi SMA Berbasis Literasi Sains*, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, Medan
- Hosler, J., dan Boomer, K.B., (2011), *Are Comic Books An Effective Way to Engage Nonmajors in Learning and Appreciating Science*, *CBE- Life Science Educational* **10:309-317**
- Jipper, E., Van Engelen, J.M., Brand, P.L.P., dan Oudkerk, M., (2010), Competency-based (CanMEDS) Residency Training Programme in Radiology: Systemic Design Procedure, Curriculum and Success factors, *Eur Radiol* **20(4)**: 967-977.
- Kemendikbud, (2013), *Kurikulum 2013, Kompetensi Dasar Sekolah Menengah Atas (SMA)/Madrasah Aliyah (MA)*, Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta.
- Lee, A.D., Green, B.N., Johson, C.D., dan Nyquist, J., (2010), How to Write a Scholarly Book Review for Publication in a Peer-Received Journal A Review of the Literature, *The Journal of Chiropractic Education* **24(1)**: 57-69

- Makewa, L.N., Role, E., dan Ngussa, B., (2012), Usefulness of Media Resources in English Instruction: A Case of Adventist Secondary Schools in Tanzania, *Journal of Education and Practice***3(15)**: 163-172
- Matchmes, K., Johnson, E., Fox, J. Dan Burke, M.S., (2009) Teaching Qualitative Research Methods through Service-Learning, *The Qualitative Report***4(1)**: 155-165.
- Mihardi, S., Harahap, M.B., dan Sani, R.A., (2013), The Effect of Project Based Learning Model with KWL Worksheet on Student Creative Thinking Process in Physics Problems, *Journal of Education and Practice***4(25)**: 188-200
- Montelongo, J.A., dan Herter, R.J., (2010), using Technology to support Expository Reading and Writing in Science Classes, *Science Activities*, **47**: 89-102
- Narayanan, S., dan Adithan, M., (2012), Alternative Learning Approaches for Enhanced Students' Engagement in Engineering Courses, *Journal of Education and Practice***3(15)**: 27-37
- Navel, M., (2012), Penelitian Pengembangan (*Research Development*), www.navelmangelep.wordpress.com akses Desember 2014
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia, No. 11, Tahun 2005, tentang Buku Teks Pelajaran.
- Prastowo, A., (2012), *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*, Penerbit Diva Press, Yogyakarta
- Purworini, S.E., (2006), Pembelajaran Berbasis Proyek Sebagai Upaya Mengembangkan *Habit of Mind* Studi Kasus di SMP Nasional KPS Balikpapan, *Jurnal Pendidikan Inovatif*, **4(1)**: 17-19
- Rudzitis, G., (2003), Basic Principles of The Secondary School Science Textbook Development, *Journal of The Science Education*, **4**: 88-92
- Silalahi, A., (2013), Penerapan *Model Contextual Instruction* yang Merupakan *Industrial Practice* dalam Pembelajaran Kimia Sangat Rasional Menumbuhkembangkan *Soft Skills* Peserta Didik, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **5(2)**: 129-131
- Simatupang, N.I., Situmorang, M., dan Silaban, R., (2013), Pengembangan Buku Ajar Kimia Inovatif untuk SMA/MA kelas X Semester II, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **5(2)**: 83-90

- Sisdiknas, (2012), Pergeseran Paradigma Belajar Abad 21, <http://www.kemdikbud.go.id/kemdikbud/uji-publik-kurikulum-2013-2diakses> Maret 2015
- Situmorang, M., (2004), *Inovasi Model-model Pembelajaran Bidang Sains untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Mahasiswa, Prosiding Konaspi V Surabaya tahun 2004*, <http://prosiding.unesa.ac.id/download/konaspi-unesa-v/146.pdf>
- Situmorang, (2013), *Pengembangan Buku Ajar Kimia SMA Melalui Inovasi Pembelajaran Dan Integrasi Pendidikan Karakter Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa*, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Situmorang, M., Retno,D.W., dan Sri, M, (2013), Pengembangan Buku Ajar Kimia SMA/MA Melalui Inovasi Pembelajaran dan Integrasi Pendidikan Karakter, *Prosiding Seminar Hasil Lembaga Penelitian Unimed*, 1-8
- Siwa, I.B, Muderawan, I.W., dan Tika, I.N., (2013), Pengaruh Pembelajaran Berbasis Proyek dalam Pembelajaran Kimia terhadap Keterampilan Proses Sains Ditinjau dari Gaya Kognitif Siswa, *e-Jurnal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*, **3**: 1-13
- Skalnik, P.C., dan Skalnik, J.R., (2012), Active Learning and Innovation in Marketing Education: A Case Review, *Journal of Research in Innovative Teaching*, vol.**5**: 117-124
- Sugiyono, (2011), *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Alfabeta, Bandung
- Suharta dan Luthan, P.L.A., (2013), *Pengembangan Model Pembelajaran dan Penyusunan Bahan Ajar dengan pendekatan PAKEM PLUS untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Menumbuhkembangkan Karakter Mulia Siswa dalam Pelajaran Kimia di SMA*, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Sukmadinata, N.S., (2012), *Metode Penelitian Pendidikan*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Tompkins, C.J., Rosen, A.L., dan Larkin, H., (2006), Guest Editorial: An Analysis of Social Work Textbooks for Aging content: How Well do Social Work Foundation Texts Prepare Students for Our Aging Society?, *Journal of Social Work Education***42(1)**: 3-24.
- Tim Pengembang Ilmu Pendidikan FIP-UPI, (2007), *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan Bagian III: Pendidikan Disiplin Ilmu*, PT. Imperial Bakti Utama, Bandung.