

DAFTAR PUSTAKA

- Adisusilo, J.R., Sutarjo, (2012.), *Pembelajaran Nilai-nilai Karakter Konstruktivisme dan VCT Sebagai Inovasi Pendekatan Pembelajaran Afektif Cetakan I*, Rajawali Pers, Jakarta
- Apriani, Dian.,(2017), Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Konstruktivis pada Materi Ruang Dimensi Tiga di SMA, *Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika*, **Vol 1(1)**:29-38
- Arikunto ,(2010), *Prosedur Penelitian, Suatu pendekatan praktek* , Rineka Cipta, Jakarta.
- Citra Pratiwi, Roza dan Ila Rosilawati dan Nina Kadaritna, (2017), Pengembangan LKS Berbasis Model Discovery Learning pada Materi Sistem Koloid, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, **Vol 7(1)**: 77-90
- Denis O, Kirimi dan Dr. Mercy Wanja Njag.,(2016), Effectiveness of Integrating Science Process-Skills in Teaching Mathematics on Students' Scientific Creativity in Secondary Schools in Tharaka-Nithi County, Kenya, *International Journal of Academic Research in Progressive Education and Development*, **Vol 5(4)**. ISSN 2226-6348:1-11
- Dikti, (2008), *Pendekatan, Jenis, Dan Metode Penelitian Pendidikan*, Direktorat Tenaga Kependidikan Direktorat Jenderal Peningkatan Mutu Pendidik dan Tenaga Kependidikan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta
- Dwijono, (2016). Pembelajaran Biologi Melalui Inkuiri Terbimbing dan Inkuiri Bebas Termodifikasi Ditinjau Dari Keterampilan Proses Sains dan Kreativitas Siswa. *JEMS*. **Vol 4(2)**:Hal 66-75
- Dwiyanti, G dan Suryatna dan I. Taibah, (2017), Development of Guided Inquiry-Based Student Lab Worksheet on the Making of Pineapple Flavoring *MSCEIS*, doi:10.1088/1742-6596/812/1/012074
- Eka Putra, Aditya dan Noor Fadiawati dan Nina Kadaritna.,(2015), Pengembangan LKS Berbasis Keterampilan Proses Sains pada Materi Stoikiometri, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, **Vol 4(1)**:339-350

Ginandi Putra, Wana, (2015), Pengaruh Penggunaan Keterampilan Proses Sains Dalam Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa, *Corresponding author*, Lampung, FKIP Universitas Lampung

Habibiati, Zulfadli, Rizki Amalia, (2016), The Development of Senior High School Students' Worksheet Based on Chemo-Entrepreneurship (CEP) Approach on the Topic of Colloid *Proceedings of The 6th Annual International Conference Syiah Kuala University (AIC Unsyiah) in conjunction with The 12th International Conference on Mathematics, Statistics and Its Application (ICMSA)*, ISSN 233-6606

Hapsari, Rr. Tri Sumi., (2011), Penerapan Model Pembelajaran Konstruktivisme untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA, *Jurnal Pendidikan Penabur*, ISSN 1412-2588

Harnanto, Ari dan Ruminten ,(2009), *Kimia Untuk SMA Kelas XI*, Dapertemen Pendidikan Nasional, Jakarta:

Haryati, Sri.,(2012), Research And Development (R&D) Sebagai Salah Satu Model Penelitian Dalam Bidang Pendidikan, *Artikel* , **Vol. 37 (1)**: 11-26

Haryanto, (2008), Teori Yang Melandasi Pembelajaran Konstruktivik, *Majalah Ilmiah Pembelajaran*, **Vol.4(1)** dan halaman 2-5

Ikramatul Atiyah, Rika dan Wahidin, Evi Roviati.,(2016), Penggunaan Lembar Kerja Siswa (Lks) Berbasis Keterampilan Proses Sains (KPS) Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa pada Konsep Kingdom Plantae Kelas X Di SMAN 3 Kuningan, *Jurnal Sains dan Pendidikan Sains*. **Vol 5(2)**:144-145 dan ISSN: 2303-1530 dan e-ISSN: 2527-7596

Kaymakci, Selahattin.,(2012), A Review of Studies on Worksheets in Turkey, *US-China Education Review Earlier title: US-China Education Review*, ISSN.1548 6613

Larasati Zuhro, Ulfah., Vina Serevina dan I Made Astra.,(2017), Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Fisika Dengan Menggunakan Strategi Relating, Experiencing, Applying, Cooperating, Transferring (React) Berbasis Karakter Pada Pokok Bahasan Hukum Newton, *Jurnal Wahana Pendidikan Fisika*, **Vol 2(1)**:63-68 dan ISSN 2338-1027

- Made Astra, I dan Hadi Nasbey, dan Nur Devia Muharrahmah.,(2015), Development Of Student Worksheet By Using Discovery Learning Approach For Senior High School Student, *Journal Of Education Of Muslim Society*, **Vol 2(1):**91-96
- Mahnun, Nunu.,(2012), Media Pembelajaran (Kajian terhadap Langkah-langkah Pemilihan Media dan Implementasinya dalam Pembelajaran), *jurnal Pemikiran Islam*, **Vol 37(1)**
- Nurul Sannah, Ika dan Nina Kadaritna dan Lisa Tania.,(2015), Pengembangan LKS Dengan Model Discovery Learning pada Materi Teori Atom Bohr, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, **Vol 4(1):**184-196
- Pratama Wati, Yuni dan Ismono.,(2012), Development of Chemistry Student Worksheet On main material acid, base, and salt with science process skills orientation for pioneering international standard junior high school, *Unesa Journal of Chemical Education*, **Vol 1(1)**, pp. 235-243 ISSN: 2252-9454
- Panao, H. U. 2017, Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Masalah pada Pokok Bahasan Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel Kelas VII SMPN 1 Sungguminasa, *Skripsi*, UIN Alauddin, Makassar
- Pangestika, Ayuda. 2016, Pengembangan Lks Berbasis Model Discovery Learning pada Materi Penurunan Tekanan Uap dan Kenaikan Titik Didih Larutan, *Skripsi*, Universitas Lampung, Bandar Lampung
- Putriani, Ekayana.,2017, Pengembangan LKS Berbasis Keterampilan Proses Sains Pada Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit, *Skripsi*, Universitas Lampung, Bandar Lampung
- Rahmawati, Dewi dan Kusumawati Dwiningsih, (2012), Chemistry Student Worksheet With SETS (science, technology, environment, society) Oriented To Colloid Topic For Rsmabi, *Unesa Journal of Chemical Education*, **Vol 1(1)**, dan ISSN: 2252-9454
- Rahmiati, Sari dan Mawardi.,(2016), Chemistry Student Worksheet With SETS (science technology environment society) Oriented To Colloid Topic For Rsmabi Teaching materials development of student work Sheet (sws) guided inquiry based on the materials for Learning rate of chemical reaction, *Proceedings of Academics World 28th International Conference*, ISBN: 978-93-85973-72-7

Rahmi, An nissa., (2017), Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa Berbasis Keterampilan Proses Sains Untuk SMA Materi Sistem Reproduksi Manusia, *Jurnal Pendidikan Biologi*, Vol 6(5)

Risnita, (2012), Pengembangan Skala Model Likert, *Edu-Bio*, Vol 3

Rusman.,(2012), *Seri Manajemen Sekolah Bermutu Model Model Pembelajaran*, Raja Grafindo Persada, Jakarta

Sudarnoto, L. F. N., (2016), Statistika Pendidikan, [http://kuliahdaring.dikti.go.id/materiterbuka/open/dikti/Mata%20Kuliah%20Awal/Statistika%20Pendidikan/BAC/Statistika Pendidikan unit 4.pdf](http://kuliahdaring.dikti.go.id/materiterbuka/open/dikti/Mata%20Kuliah%20Awal/Statistika%20Pendidikan/BAC/Statistika%20Pendidikan%20unit%204.pdf) (diakses 20/01/2018).

Sudjana, (2005), *Metode Statistika*, Tarsito, Bandung

Sugiyono, (2017), *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*, Alfabeta, Bandung

Syafitri, Winda., (2010), Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Melalui Pendekatan Inkuiri pada Konsep Sistem Koloid, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta

Uswatun Ummi, Hikmah Dan Indrya Mulyaningsih., (2016), Penerapan Teori Konstruktivistik Pada Pembelajaran Bahasa Arab Di IAIN Syekh Nurjati Cirebon, *Journal Indonesian Language Education and Literature*, Vol 1(2)

Utami, Budi.,Agung Nugroho, Lina Mahardiani, Sri Yamtina, Bakti Mulyiani.,(2009), *Kimia Untuk SMA Kelas XI Program IPA*,Jakarta, Dapertemen Pendidikan Nasional

Widoretno, Puranti dan Nurmi Frida.,(2014), Pengembangan LKS Dengan Pembelajaran Berbasis Masalah pada Materi Diagram Gaya Normal, Gaya Lintang, dan Momen Di Kelas X Tgb 1 Smk Negeri 1 Sidoarjo, *Jurnal Kajian Pendidikan Teknik Bangunan*, Vol 3(1):44-49

Wijayanti, Dian dan Sulisty Saputro dan Nanik Dwi Nurhayati, (2015), Pengembangan Media Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Hierarki Konsep Untuk Pembelajaran Kimia Kelas X Pokok Bahasan Pereaksi Pembatas, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, Vol 4(2):15-22 dan ISSN 2337-9995

Windyarani, Sistiani dan Setiono dan Astri Sutisnawati.,(2016), Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Konteks dan Kreativitas untuk Melatihkan Literasi sains siswa sekolah dasar, *jurnal BIOEDUKATIKA*, vol 4(2):19-25 dan ISSN 2551-5646 dan pISSN: 2338-663



THE
Character Building
UNIVERSITY