

## DAFTAR RUJUKAN

- Amri, Sofwan, *Pengembangan Dan Model Pembelajaran Dalam Kurikulum 2013*, Jakarta: Prestasi Pustaka, 2013
- Anggraeni, dkk, *Impementasi Strategi Pembelajaran Inkuiri Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Pemahaman Konsep IPA Siswa SMP*, e-jurnal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA (Volume 3 Tahun 2013)
- Anwar, dkk, *Penerapan Problem based learning dan Inkuiri untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis dan Sikap Kepedulian Lingkungan Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Aceh*.Jurnal EduBioTropika, Volume 2, Nomor 2, Oktober 2014.
- Arikunto, Suharsimi, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Jakarta: Rineka Cipta, 2010, cet 14
- Astika, I. Kd. Urip, dkk, *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Sikap Ilmiah Dan Keterampilan Berpikir Kritis*, e-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA(Volume 3 Tahun 2013)
- Budiman, Hadi, *Peningkatan Kemampuan berpikir kritis dan kreatif matematis siswa melalui pendekatan pembelajaran berbasis masalah berbantuan software CABRI 3 D, Prosiding Seminar, FMIPA UT, Semarang, 2011.*
- Hamdani, *Strategi Belajar Mengajar*, Bandung: Cv Pustaka Setia, 2010
- Hamzah , Ali dan Muhlisrarini, *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika*, Jakarta: Rajawali Pres, 2014, cet -1
- Hudojo, Herman, *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*, Malang : UM Press, 2005
- Jihad, Asep, *pengembangan Kurikulum Matematika (Tinjauan Teoritis dan Historis*, Yogyakarta: Multi Pressindo, 2008
- Kowiyah, *Kemampuan Berpikir Kritis*, Jurnal Pendidikan Dasar Vol. 3, No 5-Desember 2012

- Kusaeri, *acuan & Teknik Penilaian Proses & Hasil Belajar Dalam Kurikulum 2013*,
- Liyandari, Dkk. *Penggunaan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dalam Meningkatkan Pembelajaran Matematika Tentang Pecahan Siswa Kelas IV SD*. Artikel, 2013
- Muspita, Zalia, Dkk. *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis, Motivasi Belajar, Dan Hasil Belajar IPS Siswa kelas VII SMPN 1 Aikmel*. E-Journal Program Pascasarjana Universitas
- Nurhadi, Dkk, *Pembelajaran Kontekstual dan Penerapannya dalam KBK*. Malang: UM Press, 2004Yogyakarta: Ar-Ruzz Media, 2014
- Reta, I Ketut, *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Ditinjau Dari Gaya Kognitif Siswa*, Artikel Program Studi Pendidikan Ipa Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Juli 2012
- Rusli, *Penerapan Strategi Pembelajaran Inkuiri Untuk meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Struktur Dan Fungsi Tubuh Tumbuhan*,Jurnal EduBio Tropika,Volume 2, Nomor 1, April 2014
- Rusman, *Model-model Pembelajaran: Mengembangkan Profesionalisme Guru*, Jakarta: Rajawali Pres, 2012
- Sanjaya, Wina, *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*, Jakarta: Kencana, 2010
- , *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standart Proses Pendidikan*, Jakarta: Kencana Prenada Media, 2012
- Sitorus, Syahril, *Peningkatan Ketrampilan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar IPS Melalui Pendekatan Inkuiri Siswa Kelas IV SD Negeri 106816 MARINDAL II Kecamatan Patumbak*, Jurnal Tematik Volume : 003/No.12/DIKSAS/ Desember 2013
- Sohibi, Muh, *Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah dan Inkuiri Terbimbing terhadap kemampuan berpikir kritis dan kreatif siswa*. E-journal. Prodi Pendidikan Fisika IKIP PGRI Semarang.2012
- Somakim, “Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama dengan Penggunaan Pendidikan Matematika Realistik”, *JurnalForum MIPA*, Vol. 14, No. 1, Januari 2011

- Sudjana, Nana, *Metode Statistika*, Bandung: Tarsito, 2005
- Sukardi, *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya*, Jakarta: PT Bumi Aksara, 2011
- Sukmadinata, Nana Syaodih, *Metode Penelitian Pendidikan*, Jakarta: Rosda, 2004.
- Sunariyati, Ni Luh Putu dkk, *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning/Pbl) Terhadap Hasil Belajar, Keterampilan Berpikir Kritis Dan Sikap Ilmiah Dalam Pembelajaran Fisika pada Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Kuta Tahun Pelajaran 2014/2015*, e-Jurnal Program Studi Administrasi Pendidikan, Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja, Indonesia 2014
- Sundayana, Rostina, *Media Pembelajaran Matematika (untuk guru, calon guru, orang tua, dan para pe Cintamatematika)*, Bandung: Alfabeta, 2013
- Surya, Erdi, *Penerapan Pembelajaran Berbasis Masalah (PBL) Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Konsep Sistem Pernapasan Manusia Di SMA Negeri 11 Banda Aceh*, Jurnal EduBio, Volume 2, Nomor 2, April 2014.
- Susilo, Herawati, *Penelitian Tindakan Kelas Sebagai Sarana Pengembangan Keprofesionalan Guru dan Calon Guru*, Malang :Bayu media Publishing, 2011
- Sutara, I Nyoman, dkk, *Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Dan Kinerja Ilmiah Pada Pelajaran Biologi Kelas XI IPA SMA Negeri 2 Amlapura*, e-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA (Volume 4 Tahun 2014)
- Suyanti, *Pengaruh Metode Inkuiri terhadap Minat Pembelajaran Matematika di Kelas III SDN 14 Mempawah Hilir*, Artikel Program Sarjana Kependidikan Guru Dalam Jabatan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Tanjungpura Pontianak
- Suyanto, Kasihani K.E, *Model-Model Pembelajaran*, Malang: Universitas Negeri Malang, 2009
- Tangkas, I Made. 2012. *Pengaruh Implementasi Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing terhadap Kemampuan pemahaman konsep dan Keterampilan proses sains siswa kelas X SMAN 3 Amlapura*. Tesis.

Program Studi Pendidikan Sains, Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha, 2012.

Tanzeh, Ahmad, *Metodologi Penelitian Praktis* Yogyakarta: Teras, 2011.

Tim Dosen Fakultas Ilmu Tarbiyah dan keguruan UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, *Materi PLPG*, Malang: UIN-Maliki Press, 2013

Usman Riyadi, *Model Pembelajaran Inkuiri Dengan Kegiatan Laboratorium Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pokok Bahasan Fluida Statis*, Tesis, Semarang : Universitas Negeri Semarang, 2008

Usman, Huseini, *Pengantar Statistika*, Jakarta : PT. Bumi Aksara, 2003

Wardoyo, Sigit Mangun, *Pembelajaran Berbasis Riset*, Jakarta: Akamedia Permata, 2013

Yamin, Martinis, *Desain Pembelajaran Berbasis Tingkat Satuan Pendidikan*, Jakarta: Gaung Persada Press, 2009