

CURRICULUM VITAE

Nama Dr. Baskoro Adi Prayitno, M.Pd.

NIP 197701252008011008

NIDN 0025017708

Tempat Tanggal Lahir Lumajang, 1977-01-25

Jurusan / Prodi Pend. MIPA / Pendidikan Biologi

Email baskoro_ap@uns.ac.id

Website <http://baskoro1.blogspot.com>

Keahlian Pendidikan dan pembelajaran biologi

Judul Pengembangan Model Pembelajaran Biologi Berbasis Inkuiri Terbimbing dipadu Kooperatif STAD Serta Desertasi Pengaruhnya Terhadap Kemampuan Berpikir Tinggi, Metakognisi, dan Keterampilan Proses Sains



RIWAYAT AKADEMIK

No	Strata	Universitas	Fakultas	Tahun	Bidang
1	S1	Universitas Negeri Malang	MIPA	2000	Pendidikan Biologi
2	S2	Universitas Negeri Malang	PPS	2004	Pendidikan Biologi
3	S3	Universitas Negeri Malang	PPS	2011	Pendidikan Biologi (Summa Cumlaude)

PENELITIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	INTEGRASI STRATEGI INSTAD DENGAN BERBAGAI STRATEGI VISUALISASI DAN PENGARUHNYA TERHADAP KETERAMPILAN PROSES SAINS, METAKOGNISI, BERPIKIR TINGKAT TINGGI, HASIL BELAJAR, DAN PENGEMBANGAN KARAKTER DALAM PEMBELAJARAN BIOLOGI (Hibah Sarjana)	Anggota	2012	LPPM	unggulan
2	Pengembangan Model Pembelajaran Biologi SMA Berbasis Konstruktivis-Kolaboratif untuk Memberdayakan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kompetensi Biologi Siswa Berkemampuan Akademik Bawah (Hibah Bersaing)	Ketua	2012	LPPM	unggulan
3	Pengembangan Model Buku Metodologi Penelitian Pendidikan Berbasis Problem Based Learning (PBL)	Anggota	2011	DIPA	unggulan
4	Proses Scaffolding dan Pengkonstruksian Keterampilan Metakognitif Melalui Model Pembelajaran INSTAD pada Matapelajaran Biologi	Ketua	2011	DIPA	unggulan
5	Pengaruh Strategi Inkuiri Terbimbing dipadu Kooperatif STAD Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi, Metakognisi, dan Keterampilan Proses Sains Pada Siswa Akademik Atas dan Bawah (Hibah Doktor)	Ketua	2010	DIKTI	unggulan
6	Integrasi Pendekatan Konstruktivisme dalam Model Problem Based Learning Berbasis Kooperatif untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa pada Mata Kuliah Strategi Pembelajaran Biologi Tahun Akademik 2009/2010 (Dipa FKIP UNS)	Anggota	2010	DIPA	Nasional
7	Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Terintegrasi, Keterampilan Kerjasama, dan Berpikir Tinggi Melalui Integrasi Sintaks Inkuiri terbimbing dan Kooperatif STAD pada Siswa Kelas VII D SMPN 27 Surakarta (Dipa FKIP UNS)	Ketua	2010	DIPA	Nasional
8	Urgensi Aplikasi Pembelajaran Kooperatif Terhadap Motivasi Belajar Biologi ditinjau dari Keaktifan Berkomunikasi dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP di Surakarta (Dipa FKIP UNS)	Anggota	2009	DIPA	Nasional
9	Pengembangan Paket Teknologi Pembelajaran Biologi Berbasis Konstruktivis untuk Memperbaiki Kemampuan Berpikir Tinggi dan Keterampilan Proses Sains pada Siswa SMA/MA di Lombok Timur NTB (Hibah Bersaing-DIKTI)	Ketua	2008	DIKTI	unggulan
10	Pengembangan Model Pembelajaran Sains SMP/MTS Berbasis Penilaian Kelas di Lombok Timur NTB (Hibah Pekerti DIKTI)	Anggota	2008	DIKTI	unggulan
11	Keefektifan Penggunaan Metode Inkuiri Eksploratorik Terhadap Kemampuan Berpikir Tinggi Pada Mahasiswa Tahun Pertama Pendidikan Biologi STKIP Hamzanwadi Selong (Dosen Muda DIKTI)	Ketua	2007	DIKTI	Nasional
12	Meningkatkan Keterampilan Berkomunikasi dan Berpikir Kritis pada Konsep Ekologi Siswa MA NW Pancor Melalui Pembelajaran Inkuiri (Hibah PTK DIKTI)	Ketua	2007	DIKTI	Nasional

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
13	Pengembangan Kurikulum Pendidikan MIPA STKIP Hamzanwadi Selong Berbasis Kebutuhan Daerah	Anggota	2006	DIKTI	Nasional
14	Efektifitas Penggunaan Pendekatan Kontekstual Melalui Pembelajaran Kooperatif Terhadap Kemampuan Analisis Sintesis dan Keterampilan Berkomunikasi pada Mata Kuliah Biologi Umum Mahasiswa STKIP Hamzanwadi Selong (Hibah RII DIKTI)	Ketua	2005	DIKTI	Nasional

PENGABDIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	IbM SD ISLAM INTERNASIONAL AL ABIDIN DAN SMP AL ABIDIN SURAKARTA	Anggota	2012	LPPM	Nasional
2	Pelatihan Pengembangan Keterampilan Proses Sains Bagi Guru-Guru MGMP Biologi SMP di Kota Surakarta	Anggota	2010	DIPA	
3	Pelatihan dan Pendampingan Penelitian Tindakan Kelas di SMA Baturetno Wonogiri	Ketua	2009	DIPA	
4	Pelatihan dan Pendampingan Penelitian Tindakan Kelas di SMP 22 Surakarta	Anggota	2009	DIPA	
5	Pelatihan Metodologi Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk Guru SD Se Kabupaten Lombok Timur	Anggota	2007		
6	Pelatihan Metodologi Penelitian Tindakan kelas (PTK) untuk Guru SMP dan SMA se Kabupaten Lombok Timur Angkatan 1 sd IV	Anggota	2006	LSM/NGO	

KEGIATAN ILMIAH

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
1	PENTINGNYA PEMBERDAYAAN SISWA UNDER ACHIEVMENT DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS SERTA ALTERNATIF STRATEGI PEMBELAJARANNYA PADA MATA PELAJARAN BIOLOGI	2010	Nara Sumber	Lokal
2	Potensi Pembelajaran Kooperatif dalam Memberdayakan Prestasi Belajar Siswa Under Achievement: Upaya Mensejajarkan Prestasi Belajar Siswa Akademik Bawah dan Atas	2010	Pemakalah	Nasional
3	Seminar Nasional biologi, sains, lingkungan dan pembelajarannya P.Biologi UNS Surakarta	2010	Pemakalah	Nasional
4	seminar nasional IPA PPS Unesa Surabaya	2010	Pemakalah	Nasional
5	pelatihan pemanfaatan e-journal internasional	2010	Peserta	Nasional
6	Pelatihan dan Pendampingan Penelitian Tindakan Kelas di SMA Baturetno Wonogiri	2009	Nara Sumber	Lokal
7	lokakarya penelitian pengembangan (research and development)	2009	Peserta	Lokal
8	lokakarya penelitian pengembangan (research and development)	2009	Peserta	Lokal
9	lokakarya internasional Improving Assesment for Early Education Program	2009	Peserta	Internasional
10	Pelatihan dan Pendampingan Penelitian Tindakan Kelas di SMP 22 Surakarta	2009	Nara Sumber	Lokal
11	pelatihan EAP dan Toefl	2008	Peserta	Lokal
12	pelatihan EAP dan Toefl	2008	Peserta	Lokal
13	pelatihan peningkatan pelayanan pembimbingan skripsi	2008	Peserta	Lokal
14	lokakarya pengembangan model-model pembelajaran	2008	Peserta	Lokal
15	workshop penyusunan usulan penelitian dan pengabdian masyarakat	2008	Peserta	Lokal
16	seminar internasional Assesment for Learning: Reflections for Changing Time	2008	Peserta	Internasional
17	workshop penulisan buku teks	2008	Peserta	Lokal
18	kegiatan spiritual empowerment for lecturer	2008	Peserta	Lokal
19	peningkatan kualitas penelitian melalui PTK dan penyusunan karya ilmiah	2008	Peserta	Nasional
20	Mengikuti Pekerti AA	2008	Peserta	Nasional

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
21	pelatihan metodologi Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk Guru SD se kabupaten Lombok Timur	2007	Nara Sumber	Lokal
22	Memberi pelatihan Metodologi Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk guru SD/SMP se Kabupaten Lombok Timur Angkatan 1 s/d 4	2006	Nara Sumber	Lokal
23	Memberi pelatihan Metodologi Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk guru SD/SMP se Kabupaten Lombok Timur Angkatan 1 s/d 4	2006	Nara Sumber	Lokal
24	Mengikuti pelatihan dan workshop penyusunan proposal penelitian untuk peningkatan kualitas pembelajaran (PPKP) dan PTK	2005	Peserta	Nasional

KARYA ILMIAH / ESSAI / KARYA SENI

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
1	Integrasi Pendekatan Konstruktivisme dalam Model PBL Berbasis Kooperatif untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa pada Matakuliah Strategi Pembelajaran Biologi tahun akademik 2009/2010	2011	Publikasi Ilmiah	Nasional
2	Potensi Pembelajaran Biologi Inkuiri dipadu Kooperatif dalam Pemberdayaan Berpikir dan Keterampilan Proses Sains pada Siswa Akademik Bawah	2010	Prosiding	Nasional
3	Potensi Pembelajaran Kooperatif dalam Memberdayakan Prestasi Belajar Siswa Under Achievement: Upaya Mensejajarkan Prestasi Belajar Siswa Akademik Bawah dan Atas	2010	Prosiding	Nasional
4	Pengaruh Inkuiri Eksploratorik Terhadap Kemampuan Berpikir Tinggi pada Mahasiswa Biologi STKIP Hamzanwadi	2006	Publikasi Ilmiah	Nasional
5	Peningkatan Pemahaman Konsep Difusi dan Osmosis Melalui Learning Cycle Mata Kuliah Biologi Umum	2005	Publikasi Ilmiah	Nasional

JABATAN

No	Jabatan	Institusi	Tahun
1	Ketua Penyunting Jurnal Bioedukasi	PBIO FKIP UNS	2011 - sekarang
2	Ketua Laboratorium P. Biologi	PBIO FKIP UNS	2011 - Sekarang
3	Sekretaris Prodi P.Biologi	STKIP Hamzanwadi Selong	2004 - 2007
4	Sekretaris Redaksi Jurnal Nasional Educatio ISSN: 1970-3224	STKIP Hamzanwadi Selong NTB	2004 - 2007

ORGANISASI

Data Belum Ada

Surakarta, 05 Agustus 2012
Yang Menyatakan,

Dr. Baskoro Adi Prayitno, M.Pd.
197701252008011008