

JURNAL PENDIDIKAN BIOLOGI KOLABORATIF

JURNAL PENDIDIKAN BIOLOGI KOLABORATIF merupakan sarana komunikasi ilmiah bagi ilmuwan atau pemerhati pendidikan biologi yang diterbitkan oleh Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Padang. Jurnal ini lahir sebagai jawaban dari peraturan yang dikeluarkan Dikti untuk mempublikasikan setiap tesis mahasiswa Program Pascasarjana pada jurnal ilmiah. Jurnal ini terutama menerima tulisan asli laporan penelitian, sedangkan studi pustaka merupakan pelengkap. Jurnal ini diterbitkan dua kali setahun. Setiap tulisan yang dimuat dalam jurnal ini akan dinilai terlebih dahulu oleh mitra bestari (*peer reviewer*) yang sesuai dengan bidang masing-masing. Tulisan yang dimuat dalam jurnal ini merupakan tanggung jawab ilmiah para penulis dan tidak otomatis merupakan pandangan redaksi.

Penanggung Jawab

Mukhaiyar

Pemimpin Redaksi

Yuni Ahda

Dewan Redaksi

Ramadhan Sumarmin

Azwir Anhar

Abdul Razak

Linda Advinda

Zulyusri

Ulfa Syukur

Redaksi Pakar

Lufri (Universitas Negeri Padang)

Darmansyah (Universitas Negeri Padang)

Syahrul (Universitas Negeri Padang)

Sekretaris Redaksi

Dedy Kurniawan

Penerbit

Program Pascasarjana UNP

DAFTAR ISI

PENGANTAR REDAKSI	i
DAFTAR ISI	ii
Perbandingan Kompetensi Biologi Siswa XI MIA antara Model Pembelajaran <i>Guided Discovery Learning</i> dan <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Sistem Pencernaan di SMAN 1 Sungai Tarab (Delsi Fitri Handayani)	1
Pengaruh Model <i>Discovery Learning</i> Berbantuan Lembar Kerja Siswa (LKS) terhadap Pencapaian Kompetensi Belajar Biologi Siswa Kelas VIII di SMP Negeri 6 Sungai Penuh (Deni Septia Eriza)	10
Analisis Proses Pembelajaran Biologi pada Materi Protista Kelas X SMA Negeri 5 Sungai Penuh (Dharma Ferry)	23
Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berorientasi Konstruktivisme pada Materi <i>Cleavage</i> dan Blastulasi untuk Perkuliahan Perkembangan Hewan (Diana Susanti)	31
Penerapan Model Inkuiri Terstruktur Berbantuan LKPD untuk Meningkatkan Aktivitas dan Kompetensi Belajar Peserta Didik pada Pembelajaran IPA Kelas VIII A SMPN 4 Tandun Rokan Hulu (Nurul Zaenab)	43
Pengembangan Modul Pembelajaran Biologi dengan Pendekatan <i>Contextual Teaching and Learning</i> (CTL) yang Dilengkapi Peta Konsep untuk SMA Kelas XI (Ryantika Fitri)	52
Peningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Biologi Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Disertai Permainan <i>Bowling</i> Kampus di Kelas XI IPA 2 SMA Negeri 1 Tambusai Kabupaten Rokan Hulu (Siti Dualom)	60
Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berorientasi Konstruktivisme pada Materi Gastrulasi dalam Mata Kuliah Perkembangan Hewan (Vivi Fitriani)	70

Pengaruh Penerapan Model <i>Problem Based Learning</i> dalam Bentuk Strategi <i>Question Students Have</i> terhadap Kompetensi Belajar Biologi Siswa Kelas XI SMAN 1 Bayang (Yulvina Kurniasih)	82
Analisis Pelaksanaan Praktikum IPA Biologi Kelas VIII Semester 1 di SMP Negeri Se- Kecamatan Lubuk Begalung Tahun Pelajaran 2014/2015 (Witma Novita Atnur)	102