

## **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

<b>PENGANTAR REDAKSI .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ii</b>
Pengembangan Modul Berorientasi Konstruktivisme Dilengkapi Peta Pikiran pada Mata Kuliah Fisiologi Tumbuhan di STAIN Kerinci ( <b>Lia Angela</b> ) .....	1
Pengembangan Modul Biologi Berorientasi <i>Quantum Teaching</i> Dilengkapi Peta Pikiran untuk Siswa Kelas XI SMA ( <b>Rahmi Septia Sari</b> ) .....	9
Pengembangan Modul Biologi Bermuatan Pendidikan Karakter pada Materi Sistem Reproduksi Manusia Kelas XI SMA ( <b>Roni Afriadi</b> ) .....	19
Pengembangan Modul Pembelajaran Biologi Berorientasi Sains Teknologi Masyarakat Disertai Peta Konsep pada Materi Bioteknologi ( <b>Sylvia Efdillah</b> ) .....	31
Analisis Proses Pembelajaran Biologi Kelas X Madrasah Aliyah Negeri Sumpur ( <b>Zikra</b> ) .....	41