

## **ABSTRAK**

### **PEMBELAJARAN PENEMUAN TERBIMBING UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA DAN PENGUASAAN KONSEPSISTEM KOLOID**

(PTK Siswa Kelas XI SMA Negeri 3 Bandar Lampung 2010-2011)

**Oleh**

**Ade Maria Novita**

Berdasarkan observasi, diperoleh informasi bahwa nilai rata-rata pada materi pokok sistem koloid siswa kelas XI IPA 1 SMA Negeri 3 Bandar Lampung tahun pelajaran 2009-2010 adalah 62,56. Kriteria ketuntasan minimal (KKM) mata pelajaran kimia kelas XI IPA yang ditentukan sebesar 68. Motivasi belajar siswa dalam pembelajaran kimia rendah, hal ini terlihat banyaknya aktivitas siswa yang tidak relevan dengan pembelajaran, contohnya mengerjakan tugas lain, tidur dan mengobrol. Salah satu upaya untuk meningkatkan motivasi belajar siswa dan penguasaan konsep siswa pada materi pokok sistem koloid adalah dengan menerapkan pembelajaran penemuan terbimbing.

Tujuan penelitian ini adalah meningkatkan persentase rata-rata motivasi belajar siswa dan penguasaan konsep siswa melalui pembelajaran penemuan terbimbing.

Penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas yang dilakukan dalam dua siklus. Data penelitian ini terdiri dari data motivasi belajar siswa yang diperoleh melalui lembar observasi, serta data penguasaan konsep sistem koloid melalui tes formatif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dari siklus I ke siklus II terjadi peningkatan persentase rata-rata motivasi belajar siswa sebesar 46,92%, dan penguasaan konsep siswa sebesar 13,87%.

Kata kunci : pembelajaran penemuan terbimbing, aktivitas motivasi belajar siswa, penguasaan konsep.