

## ABSTRAK

### **Hinda Sri Kurnianingsih : “Penerapan Lembar Kerja Berbasis Proyek untuk mengembangkan keterampilan berpikir kreatif pada Pembuatan tablet *effervescent* kefir kolostrum”**

Keterampilan berpikir kreatif sangat diporlukan agar peserta didik mampu untuk menemukan serta menentukan hal-hal baru dalam kehidupannya untuk menyelesaikan berbagai permasalahan dan mampu berpikir dari banyak sudut pandang. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kinerja berupa aktivitas dan kemampuan menyelesaikan lembar kerja, serta menganalisis keterampilan berpikir kreatif pada penerapan lembar kerja berbasis proyek dalam pembuatan tablet *effervescent* kefir kolostrum. Desain penelitian yang digunakan adalah *one shoot case study* dengan subjek penelitian mahasiswa yang mengikuti mata kuliah kimia Organik Bahan Alam lanjut semester VI Program studi Pendidikan Kimia Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung yang berjumlah 15 orang, Instrumen yang digunakan berupa deskripsi pembelajaran, lembar observasi, lembar kerja berbasis proyek, lembar penilaian (kinerja, presentasi, produk) dan rubrik penilaian poster. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan lembar kerja berbasis proyek terlaksana sangat baik sesuai deskripsi pembelajaran dengan presentase 85%. Kemampuan mahasiswa dalam menyelesaikan lembar kerja secara keseluruhan sangat baik dengan rata-rata 91%. Keterampilan berpikir kreatif setiap kelompok secara keseluruhan memperoleh level empat dengan kategori sangat kreatif. dengan demikian, penerapan lembar kerja berbasis proyek mampu meningkatkan keterampilan berpikir kreatif

**Kata Kunci** : Lembar kerja berbasis proyek, tablet *effervescent*, kefir kolostrum, keterampilan berpikir kreatif