

ABSTRAK

Agus Darma Putra, Putu. 2015. *Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Dan Berpikir Kreatif Melalui Penerapan Media Komik Biologi Dengan Model Pembelajaran Creative Problem Solving*. Skripsi, Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Mahasaraswati Denpasar. Pembimbing: (I) Dr. Drs. Cornelius Sri Murdo Yuwono, M.Si., (II) Dra. Dewa Ayu Puspawati, M.Si.

Kata kunci : *Creative Problem Solving*, Media komik biologi, Kemampuan pemecahan masalah, Kemampuan berpikir kreatif

Model pembelajaran Creative Problem Solving atau yang dapat disingkat CPS merupakan salah satu model pembelajaran yang dapat mengembangkan kemampuan pemecahan masalah dan berpikir kreatif siswa. Selain itu model pembelajaran CPS dapat meningkatkan minat belajar siswa dalam mata pelajaran biologi sehingga siswa dapat memperoleh manfaat yang maksimal baik dari proses maupun hasil belajarnya. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menganalisis kemampuan pemecahan masalah dan berpikir kreatif siswa di SMA Negeri 7 Denpasar melalui penerapan model pembelajaran Creative Problem Solving dengan media komik biologi. Penelitian ini merupakan penelitian dengan rancangan Pre-test and Post-test Nonequivalent Control Group Design. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas X semester genap SMA Negeri 7 Denpasar tahun pelajaran 2014/2015. Sampel pada penelitian ini adalah siswa kelas X MIA 1 sebagai kelas Eksperimen dan siswa kelas X MIA 3 sebagai kelas kontrol. Teknik pengumpulan data kemampuan pemecahan masalah menggunakan tes kemampuan pemecahan masalah berdasarkan rubrik kemampuan pemecahan masalah dan kemampuan berpikir kreatif menggunakan rubrik kemampuan berpikir kreatif dalam pembuatan media komik biologi. Teknik analisis data dengan menggunakan uji Mann Whitney U-test. Hasil penelitian secara kuantitatif dapat disimpulkan bahwa penerapan model pembelajaran Creative Problem Solving (CPS) dan komik biologi berpengaruh dalam meningkatkan kemampuan pemecahan masalah dan berpikir kreatif siswa dengan taraf signifikansi ($p=0,000<0,05$).