

ABSTRAK

MEITA YELIA RAHMI : “Pengaruh Model Pembelajaran *Predict Observe Explain Write* (POEW) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta didik Pada Materi Organ Sistem Pencernaan Manusia”

(Penelitian pada Peserta didik Kelas VIII SMP Al-Hasan Bandung)

Kemampuan berpikir kritis peserta didik dapat dilatih oleh guru dengan menerapkan model pembelajaran yang sesuai dengan materi pembelajaran. Salah satu model yang dapat diterapkan adalah *Predict Observe Explain Write* (POEW).

Penelitian ini bertujuan untuk memaparkan keterlaksanaan, kemampuan berpikir kritis peserta didik terhadap pembelajaran dengan dan tanpa menggunakan pembelajaran POEW pada materi sistem pencernaan manusia, dan pengaruh pembelajaran POEW terhadap kemampuan berpikir kritis pada materi sistem pencernaan manusia.

Metode penelitian yang digunakan adalah kuasi eksperimen. Sampel yang digunakan adalah kelas VIII C sebagai kelas eksperimen dan VIII A sebagai kelas kontrol. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar observasi, angket dan tes kemampuan berpikir kritis peserta didik.

Hasil penelitian menunjukkan keterlaksanaan aktivitas guru dan peserta didik pada pembelajaran dengan dan tanpa model POEW memiliki kategori sangat baik. Kemampuan berpikir kritis peserta didik dengan dan tanpa model POEW memiliki *N-Gain* berkategori sedang. Model POEW pada materi sistem pencernaan manusia berpengaruh positif terhadap kemampuan berpikir kritis peserta didik. Respon peserta didik terhadap proses pembelajaran dengan dan tanpa menggunakan model POEW memiliki kategori tinggi.

Kata kunci: model POEW, kemampuan berpikir kritis, organ sisitem pencernaan manusia