

ABSTRAK

Avisha Putri Sundapa : Pengaruh Motivasi Berupa *Pretest* Terhadap Kompetensi Belajar Biologi Peserta Didik Kelas XI IPA Di SMAN 7 Padang Tahun Pelajaran 2019/2020.

Permasalahan yang terjadi di SMAN 7 Padang yaitu rendahnya kompetensi belajar peserta didik dan guru belum pernah menerapkan *pretest* dalam proses pembelajaran. Upaya yang dapat dilakukan yaitu memberikan motivasi berupa *pretest* pada materi sistem ekskresi di SMAN 7 Padang. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui adanya pengaruh pemberian motivasi berupa *pretest* terhadap kompetensi belajar biologi peserta didik Kelas XI IPA di SMAN 7 Padang Tahun Pelajaran 2019/2020.

Jenis penelitian ini adalah penelitian eksperimen dengan rancangan penelitian *Randomized Control Grup Posttest Only Desain*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh Kelas XI IPA di SMAN 7 Padang pada Tahun Pelajaran 2019/2020 berjumlah 6 kelas. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *purposive sampling*, yang terpilih sebagai sampel penelitian adalah Kelas XI IPA 3 sebagai kelas eksperimen dan Kelas XI IPA 2 sebagai kelas kontrol. Instrumen yang digunakan yaitu soal *posttest* untuk kompetensi pengetahuan, lembar observasi untuk kompetensi sikap dan keterampilan. Hipotesis penelitian diuji menggunakan uji-t.

Hasil penelitian dengan menggunakan uji-t dapat disimpulkan bahwa pada kompetensi pengetahuan peserta didik nilai $t_{hitung} 7,00 > t_{tabel} 1,67$, pada kompetensi sikap nilai $t_{hitung} 6,39 > t_{tabel} 1,67$, dan pada kompetensi keterampilan nilai $t_{hitung} 3,26 > t_{tabel} 1,67$. Hal ini menunjukkan bahwa hipotesis diterima. Jadi, dapat disimpulkan bahwa pemberian motivasi berupa *pretest* dapat meningkatkan kompetensi belajar biologi peserta didik Kelas XI IPA di SMAN 7 Padang Tahun Pelajaran 2019/2020.

Kata Kunci: Motivasi Berupa *Pretest*, Kompetensi Belajar.