

ABSTRAK

Catharina Viena Ajeng Pratiwi, 2017. KORELASI ANTARA PERSEPSI DAN PRESTASI BELAJAR FISIKA TENTANG KINEMATIKA PADA SISWA KELAS XI IPA DI KABUPATEN KEDIRI BAGIAN TIMUR DAN KABUPATEN MANGGARAI NTT TAHUN PELAJARAN 2016/2017 Skripsi. Program Studi Pendidikan Fisika, Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui 1) tingkat persepsi tentang Kinematika siswa SMA kelas XI IPA di Kabupaten Kediri bagian Timur dan Kabupaten Manggarai NTT, 2) prestasi belajar tentang Kinematika siswa SMA kelas XI IPA di Kabupaten Kediri bagian Timur dan Kabupaten Manggarai NTT, 3) korelasi antara persepsi dan prestasi belajar Fisika tentang Kinematika siswa SMA kelas XI IPA di Kabupaten Kediri bagian Timur dan Kabupaten Manggarai NTT

Jenis Penelitian ini termasuk penelitian deskriptif kuantitatif yang merupakan gabungan dari penelitian survey dan korelasi. Jumlah subyek pada penelitian ini sebanyak 766 siswa. Instrumen yang digunakan terdiri dari dua obyek yaitu persepsi belajar kinematika dan soal pilihan ganda untuk hasil prestasi belajar. Berdasarkan penelitian yang dilakukan siswa SMA XI IPA di Kabupaten Kediri Bagian Timur memiliki rata-rata skor persepsi sebesar 65,5% yang termasuk dalam kategori Baik. Sedangkan, siswa SMA XI IPA di Kabupaten Manggarai NTT sebesar 68,54% dan termasuk dalam kategori Persepsi Baik. Dengan menggunakan SPSS dimana hasil korelasi persepsi dan hasil prestasi adalah *signifikan*, sehingga menunjukkan bahwa H_0 ditolak dan H_i diterima hal ini berarti jika siswa memiliki persepsi yang baik/kurang, maka prestasi siswa juga akan baik/kurang.

Kata kunci: persepsi belajar, hasil prestasi belajar fisika, kinematika.

ABSTRACT

Catharina Viena Ajeng Pratiwi, 2017. CORRELATION BETWEEN PERCEPTION WITH PHYSICAL LEARNING ACHIEVEMENT OF KINEMATICS STUDENTS OF XI IPA IN SMA DISTRICT KEDIRI PART EAST AND DISTRICT MANGGARAI NTT YEAR LESSON 2016/2017. Thesis. Physics Education Study Program, Department of Mathematics and Natural Sciences Education, Faculty of Teacher Training and Education, Sanata Dharma University, Yogyakarta.

The purpose of this research is to know 1) the level of perception about kinematics of high school students of class XI IPA in East Kediri Regency and Regency of Manggarai NTT, 2) learning achievement about Kinematics of high school students of class XI IPA in East Kediri Regency and Regency of Manggarai NTT, 3) Correlation between perception and achievement of Physics learning about kinematics of high school students of class XI IPA in East Kediri Regency and Regency of Manggarai NTT

This type of research includes quantitative descriptive research which is a combination of survey and correlation research. The number of subjects in this study were 766 students. The instrument used consisted of two objects namely the perception of kinematics learning and multiple choice questions for the achievement of learning. Based on research conducted by SMA XI IPA students in East Kediri Regency has an average perception score of 65.5% which is included in the Good category. Meanwhile, students of SMA XI IPA in Kabupaten Manggarai NTT amounted to 68.54% and included in the category of Good Perception. By using SPSS where the result of correlation of perception and achievement result is significant, thus indicating that H_0 is rejected and H_1 accepted this means that if students have good perception/less, then student achievement will also be good/less.

Keywords: learning perception, learning achievement, kinematics