

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN MEDIA
GAMBAR DAN MEDIA ALAT PERAGA PADA MATERI POKOK
SISTEM PERNAPASAN MANUSIA DI KELAS XI IPA SMA
PRAYATNA MEDAN TAHUN PEMBELAJARAN
2015/2016**

Nur Ainun (NIM 4123141070)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada perbedaan hasil belajar dengan menggunakan media gambar dan media alat peraga. Jenis penelitian yang digunakan adalah eksperimen dengan memberikan perlakuan kepada kedua kelompok sampel penelitian. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas XI SMA Prayatna Medan yaitu sebanyak 4 kelas dengan jumlah siswa 146 orang. Sampel penelitian diambil dua kelas yang ditentukan secara acak, yaitu kelas Eksperimen I (XI-2) dan kelas Eksperimen II (XI-3) masing-masing sebanyak 38 siswa. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah tes dalam bentuk objektifitas yaitu untuk soal postest sebanyak 20 soal yang masing-masing telah dinyatakan valid dan reliabel. Sebelum pengujian hipotesis terlebih dahulu diuji normalitas dan homogenitas tes. Normalitas diuji dengan menggunakan teknik Liliefors dan homogenitas dengan menggunakan uji F. Dari pengujian yang dilakukan diperoleh bahwa kedua sampel berdistribusi normal dan homogen. Hasil penelitian diperoleh bahwa rata-rata hasil belajar yang diajarkan menggunakan media gambar dan media alat peraga dengan hasil pengujian hipotesis diperoleh $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $7,98 > 0,78$ pada taraf $\alpha = 0,05$. Hasil belajar siswa kelas Eksperimen I diperoleh rata-rata postest sebesar 82,76. Sedangkan hasil belajar siswa kelas Eksperimen II rata-rata postest sebesar 76,44.

Kata Kunci : Hasil Belajar siswa Media Gambar dan Media Alat peraga,

**THE DIFFERENCE STUDENT STUDYING RESULT UTILIZE IMAGE
MEDIA AND DISPLAY TOOL MEDIA ON RESPIRATORIES
SYSTEM SUBJECT MATERIAL HUMAN AT
BRAZES IN XI IPA SMAPRAYATNA
MEDAN T.P. 2015/2016**

Nur Ainun (NIM 4123141070)

ABSTRACT

Research to know what available distinctive result studies by use of image media and display tool medias. Observational type that is utilized is experiment by give conduct to on the two observational sample group. Population in observational it is exhaustive student braze XIIPASMA Prayatna Field which is as much 4 classes by totals students 146 person. Observational sample to be taken two prescribed class arbitrarily, which is. Experiment class (XI IA₂) and Experiment class (XI IA₃) each as much 38 students. Instrument that is utilized in this research is essay deep shaped objektifitas which is for postest's problem as much 20 problems that their was declared for valid and reliabel. Before beforehand hypthosts testing to be tested normality and homogeneity esays. Normality is tested by use of tech Liliefors and homogeneity by use of quiz F. Of examination that does to be gotten that sample second gets normal distribution and homogeneous. Acquired observational result that yielding average studies that chastened utilizes media image and display tool media usufructs acquired hypthosts testing $t_{\text{computing}} > t_{\text{table}}$ which is $7.98 > 0.78$ on level $\alpha = 0.05$. Students learned result braze . Experiment to be gottenpostest's average as big as 82.76. Meanwhile beajar's result student brazes Experiment II. postest's average as big as 76 .44.

Key word: Students Learned result Media Draw and display Tool Media,