

**HUBUNGAN KEMAMPUAN MEMBUAT PETA KONSEP DENGAN  
HASIL BELAJAR SISWA DI KELAS XI MIA PADA MATERI  
POKOK SISTEM EKSKRESI MANUSIA DI SMA NEGERI 1  
LABUHAN DELI TAHUN PEMBELAJARAN 2015/2016**

**Annisa Maulida Maurisa (NIM. 4123341005)**

**ABSTRAK**

Hubungan kemampuan membuat peta konsep dengan hasil belajar siswa di kelas XI MIA pada materi pokok sistem ekskresi manusia di SMA Negeri 1 Labuhan Deli Tp. 2015/2016 dijelaskan dalam skripsi ini. Penelitian dilakukan terhadap siswa kelas XI MIA di SMA Negeri 1 Labuhan Deli dengan membuat ringkasan materi menggunakan peta konsep dan melihat hasil tes siswa sebagai hasil korelasinya. Dari hasil analisis data dan pengujian hipotesis ada beberapa hal yang menjadi temuan dalam penelitian ini yakni; rata-rata kemampuan membuat peta konsep siswa adalah 76,03, sedangkan hasil belajar siswa pada materi pokok sistem ekskresi manusia memiliki rata-rata 75,67. Hasil uji hipotesis  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $9,918 > 2,04$ ), dengan demikian maka hipotesis ( $H_a$ ) dalam penelitian ini diterima sekaligus menolak  $H_o$  dengan kata lain ada pengaruh yang signifikan antara kemampuan membuat peta konsep dengan hasil belajar siswa. Berdasarkan uji koefisien determinasi didapatkan kontribusi peta konsep sebesar 76,04%. Dengan melihat keberhasilan membuat ringkasan materi dengan menggunakan peta konsep dalam pengajaran sistem ekskresi manusia, maka perlu dipikirkan untuk aplikasi strategi peta konsep ini dalam pengajaran materi biologi lain atau untuk pengajaran materi pelajaran bidang studi lain di luar mata pelajaran biologi.

Kata Kunci: *kemampuan, membuat peta konsep, hasil belajar, sistem ekskresi manusia.*

**HUBUNGAN KEMAMPUAN MEMBUAT PETA KONSEP DENGAN  
HASIL BELAJAR SISWA DI KELAS XI MIA PADA MATERI  
POKOK SISTEM EKSKRESI MANUSIA DI SMA NEGERI 1  
LABUHAN DELI TAHUN PEMBELAJARAN 2015/2016**

**Annisa Maulida Maurisa (NIM. 4123341005)**

**ABSTRACT**

The relationship of ability create a concept map with the results of student learning in class XI MIA on the subject matter of human excretory system in SMA Negeri 1 Labuhan Deli Tp. 2015/2016 described in this thesis. Research done to the students of Class XI MIA in SMA Negeri 1 Labuhan Deli by creating a summary of the material using concept maps and see the test results of students as a result of correlation. From the results of data analysis and hypothesis testing there are a few things that become the findings in this study; average ability students make concept maps is 76,03, whereas the results of student learning on the subject matter of human excretory system has an average of 75,67. Hypothesis test results  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $9,918 > 2,04$ ), thus the hypothesis ( $H_a$ ) in the study received at once rejected  $H_o$  in other words there was significant influence between the ability create a concept map with the results of student learning. Based on a test of the determination of the coefficient obtained contribution concept map of 76,04%. By looking at the success of creating a summary of the material by using concept maps in teaching human excretion system, then need to be considered for the application of this concept map strategy in the teaching of biological material or for the teaching of the subject matter in other fields of study subjects outside biology.

Keyword: *ability, create a concept map, results of learning, human excretory system.*