

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA PADA MATERI
SISTEM PENCERNAAN DI KELAS XI MIPA SMA NEGERI 1
LUBUK PAKAM TAHUN PEMBELAJARAN 2017/2018**

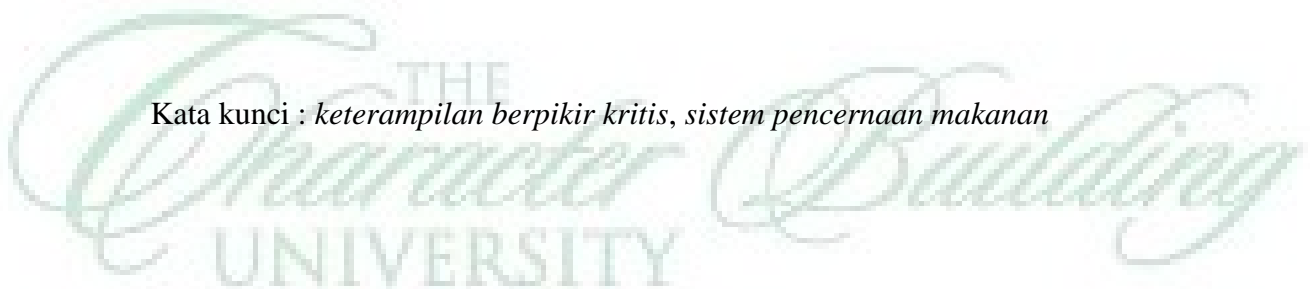
Paramita Sari Harahap

(NIM. 4141141055)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan profil keterampilan berpikir kritis siswa di kelas XI SMA Negeri 1 Lubuk Pakam Tahun Pembelajaran 2017/2018 pada materi sistem pencernaan. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas 11 MIPA di SMA Negeri 1 Lubuk Pakam tahun pembelajaran 2017/2018 yang berjumlah 248 orang. Sampel penelitian ini adalah 2 kelas yaitu XI-MIPA-1 dan XI-MIPA-5 dengan jumlah 76 siswa. Sampel diambil secara purposive sampling. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Sumber data penelitian ini berupa tes essay dan wawancara. Hasil penelitian menunjukkan data profil keterampilan berpikir kritis siswa pada materi sistem pencernaan adalah termasuk kedalam kategori sedang dengan nilai rata-rata sebesar 66,67, sedangkan untuk masing-masing penilaian indikator kemampuan berpikir kritis siswa kategori paling tinggi berada pada aspek merumuskan Pertanyaan dengan nilai rata-rata 78,8, dan yang indikator kemampuan berpikir kritis yang paling rendah pada aspek memberikan alasan dengan nilai sebesar 56,4. Disusul berurut dengan indikator kemampuan berpikir kritis kategori sedang pada aspek melakukan induksi dengan nilai rata-rata 68,03, kemudian aspek melakukan deduksi nilai rata-rata 78,6, aspek memberikan tindakan/keputusan sebesar 65,4 dan pada aspek melakukan evaluasi dengan nilai 66,1.

Kata kunci : *keterampilan berpikir kritis, sistem pencernaan makanan*



**ANALYSIS OF STUDENTS 'CRITICAL THINKING ABILITY IN THE
MATERIALS OF THE DIGESTION SYSTEM IN CLASS XI MIPA
SMA NEGERI 1 LUBUK PAKAM A.Y 2017/2018**

Paramita Sari Harahap

(NIM. 4141141055)

ABSTRACT

This study aims to describe the profile of students' critical thinking skills in class XI of SMA 1 Lubuk Pakam in the 2017/2018 Learning Year on the digestive system material. The population of this study were all 11th grade students of MIPA at SMA Negeri 1 Lubuk Pakam in the 2017/2018 learning year, amounting to 248 people. The sample of this study were 2 classes, namely XI-MIPA-1 and XI-MIPA-5 with a total of 76 students. Samples were taken by purposive sampling. This type of research is descriptive research. The source of this research data is essays test and interviews. The results showed the profile data of students' critical thinking skills in the digestive system material was included in the medium category with an average value of 66.67, while for each assessment the indicator of the highest critical thinking ability of students in the aspect of formulating questions with average scores 78.8, and the lowest indicator of critical thinking ability in the aspect gives reason with a value of 56.4. Followed sequentially with indicators of critical thinking ability in the medium category on the aspect of induction with an average value of 68.03, then the aspect of deduction of an average value of 78.6, aspects of giving actions / decisions of 65.4 and on aspects of evaluating with values 66,1.

Keywords: *critical thinking skills, food digestive system*

THE
Character Building
UNIVERSITY