

## ABSTRAK

Jena.M.Saleh,2021.Analisis kemampuan siswa daalm memahami materi hidrolisis garam kelas XI SMA Negeri 4 Halmahera Timur.pembimbing Zulkifli Zam Zam dan Deasy Liestianty

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kemampuan siswa serta faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan siswa kelas XI SMA Negeri 4 Halmahera Timur pada materi hidrolisis garam.jeni penelitian ini adalah keseluruhan siswa kelas XI SMA Negeri 4 Halmahera Timur pada tahun pelajaran 2020/2021 yang berjumlah 12 siswa teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah teknik sampling jenuh dengan sampel sebanyak 12 siswa teknik pengumpulan data daalm penelitian ini adalah teknik tes dan bentuk essay yang terdiri dari 15 soal dan angket yang terdiri dari 15 pertanyaan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan siswa pada materi hidrolisis garam kemampuan menunjukan bahwa siswa kelas XI SMA Negeri 4 Halmahera Timur dalam mempelajari materi hidrolisis garam, berdasarkan niali ketuntasan tiap siswa di kategorikan sangat rendah dengan nilai presentase 6,5% kemampuan siswa yang paling tinggi pada soal nomor 13 c4,berdasarkan faktor-faktor yang mempengaruhi kemapuan siswa pada materi hidrolissi terdiri dari faktor internal pada minat 65%,sedangkan pada faktro eksternal pada vasilitas 45%.

**Kata kunci :** Analisis ,Kemampuan siswa,Materi hidrolisis garam

## ABSRTACT

Jena.M.Saleh,2021.Analysis of students' abilities in understanding salt hydrolsAdvisors Zulkifli Zam Zam and Deasy Liestianty.

This research was conducted to determine the ability of students and the factors that affect the ability of class XI students of SMA Negery 4 East Halmahera on salt hydrolysis material.the sampling technique used is a saturated sampling technique,with a sample of 12 students.the data collection technique,in this study is a test technique in the form of an essay consisting of 15 questions and a questionnaire consisting of 15 statement items to determinen the factors that affect students abilities at school.the ability of the salt hydrolysis material.to show that class XI SMA Negery 4 East Halmahera in studying salt hydrolysis material based on the completeness value of each students is categoried very low with a percentage value of 6,5% the highest students abiliby in question number 13 based on the factors that affect students ability in salt hydrolysis material consisting of internal factors in interest of 65%,while external factors on the accessibility of 45%.

**Key words:** *Analysis of students abilities,salt hydrolysis material*