

## ABSTRAK

Nurularfi L. Taran 2022. Analisis Hasil Belajar Siswa Kelas X Pada Materi Tata Nama Senyawa dan Persamaan Reaksi Kimia di SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan. Pembimbing Nur Asbirayani Limatahu dan St Hayatun Nur Abu.

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hasil belajar siswa serta faktor-faktor yang mempengaruhi hasil belajar siswa kelas X pada materi tata nama senyawa dan persamaan reaksi kimia di SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan pada tahun ajaran 2022-2023 yang berjumlah 36 siswa. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah teknik purposive sampling, dengan sampel sebanyak 26 siswa. Teknik tes dalam bentuk essay yang terdiri 10 soal dan angkey yang terdiri 15 item pernyataan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi hasil belajar siswa pada materi tata nama senyawa dan persamaan reaksi kimia. Hasil analisis menunjukkan bahwa hasil belajar siswa kelas X SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan dalam mempelajari materi tata nama senyawa dan persamaan reaksi kimia berdasarkan nilai ketuntasan tiap siswa dikategorikan rendah, terdapat 4 siswa yang berada pada interval nilai (21-40) dengan nilai presentase 33% dari 26 siswa yang dijadikan sampel. Faktor-faktor yang mempengaruhi hasil belajar siswa pada materi tata nama senyawa dan persamaan reaksi kimia terdiri dari faktor internal yaitu minat 76%, motivasi 46%, bakat 65% dan intelegensi 3,74%. Sedangkan untuk faktor eksternal adalah orang tua 80,6%, guru 57,5% dan sekolah 80,6%.

**Kata Kunci :** Hasil Belajar. Materi Tata Nama Senyawa dan Persamaan Reaksi Kimia. Analisis Deskriptif.

## ABSTRACT

Nurularfi L. Taran 2022. Analysis of Class X Student's Learning Outcomes On Compound Nomenclature and Chemical Reaction Equations at SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan. Supervisor Nur Asbirayani Limatahu and St. Hayatun Nur Abu.

This study was conducted to determine student learning outcomes as well as the factors that influence student learning outcomes in class X on the subject of nomenclature of compounds and chemical reaction equation at SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan. This type of research is descriptive research. The population in the study is the study is the entire class X SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan in the 2022-2023 academic year, totaling 36 students. The sampling technique used is purposive sampling technique, with a sample of 26 student. The data collection technique in this study was a test technique in the form of an essay consisting and a quistionaire consisting of 15 question items to determine the factors that influence student learning outcomes on the material nomenclature of compouds and chemical reaction equation. The results of the analysis show that the learning aotcomes of class X student of SMA Negeri 2 Kota Tidore Kepulauan in studying the nomenclature of compounds and chemical reaction equation based on the completeness value of each student are categorized as low, there are 4 student who are in the value interval (21-40) with a percentage value of 33 % of 26 students sample. The factors that influence student learning outcomes on the material of momenclature of compounds and chemical reaction equation consist of internal factors, namely 76% interest, 46 % mitivation, 65% talent and 3,74% intelligence. While for external factors are 80,6% parents, 57,5% teachers and 80,6% schools.

**Keywords** : Learning autcomes. Nomenclature of compound and chemical equations. Descriptive analysis.