

ABSTRAK

Dian hardianti, H. NPM : 91411402111084, Skripsi. 2019, *Studi Penguasaan kinerja Praktikum Biologi Pada Konsep Sel Sebagai Unit Struktural dan Fungsional Kehidupan Siswa kelas VII SMP Negeri 4 poso.* Dibimbing oleh Eliaumra, S.Si.,M.Si selaku dosen pembimbing I dan Muhamad Aras, S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing II.

Kata Kunci : *Penguasaan, Kinerja Praktikum Biologi*

Penelitian ini berujuan untuk mendeskripsikan penguasaan kinerja praktikum biologi pada konsep sel sebagai unit struktural dan fungsional kehidupan siswa kelas VII di SMP Negeri 4 Poso Kota. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII SMP Negeri 4 Poso tahun ajaran 2018/2019 yang berjumlah 40 orang dengan pengambilan sampel secara *total sampling*. Selanjutnya data dianalisis menggunakan persentase.

Berdasarkan hasil analisis data siswa dalam menguasai kinerja praktikum biologi pada konsep sel sebagai unit struktural dan fungsional kehidupan pada siswa kelas VII di SMP Negeri 4 Poso maka dapat disimpulkan bahwa ketiga kegiatan praktikum mulai dari tahap persiapan, tahap kerja (I mengamati sel tumbuhan bawang merah, II mengamati sel hewan melalui epitel pipi, dan III mengamati sel malii/gabus) dan tahap penutup hasil rekapitulasi penguasaan kinerja praktikum siswa menunjukkan bahwa 10 siswa persntase 25% kategori Sangat baik, 25 siswa persentase 62% kategori kategori Baik, dan 5 siswa persentase 13% kategori Cukup baik dengan nilai rata-rata siswa 64 secara keseluruhan berada pada kategori Baik.

ABSTRACT

Dian Hardianti. NPM: 91411402111084. Skripsi. 2019. *The Study of Biology Practicum Performance Mastery on the Cell Concept Structural and Functional Unit of Life by Seventh Grade Students at SMP Negeri 4 Poso.* Supervised by Eliaumra and Muhamad Aras.

Keywords: *Mastery, Biology Practicum Performance*

This research is intended to describe the mastery of biology practicum performance on the concept of structural and functional unit of life by seventh grade students at SMP Negeri 4 Poso. Population in this research is all students of class VII SMP Negeri 4 Poso in academic year of 2018/2019 that consists of 40 students and taken by using total sampling. The, the data are analyzed by using percentage.

Based on students' data analysis in mastering biology practicum performance on the concept of structural and functional unit of life by seventh grade students at SMP Negeri 4 Poso, it can be concluded that third practicum activities starting from the preparation stage, the work phase (I observed the onion plant cells, II monitored animal cells through the cheek epithelium, III observed cork die cells) and the closing stage of the recapitulation results mastery of student practicum performance shows that 10 students have a percentage of 25% and categorized very good, 25 students have a percentage of 62% and categorized good, and 5 students have percentage of 13% and categorized enough with an average score of 64 students overall in the good category.