

ABSTRAK

Nurain R. Ahmad, Nim 411 409 066. Judul skripsi “ Deskripsi Aktivitas Belajar Siswa Pada Pembelajaran Matematika (Suatu Penelitian Pada Siswa Kelas X di SMA Negeri 1 Tibawa)”. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Ali Kaku, M.Pd, Pembimbing II Drs. Perry Zakaria, M.Pd.

Pendidikan sangat diperlukan oleh setiap manusia, karena merupakan kebutuhan dasar di dalam beraktivitas, dan untuk mempelajari matematika dengan baik diperlukan gerakan belajar yang kuat dengan disiplin yang tinggi, yang berbasiskan budaya kerja, budaya baca, dan budaya berpikir, yang tidak lain semua itu bertumpu pada kegiatan belajar siswa atau aktivitas belajar siswa. Dimana matematika itu sendiri memerlukan aktivitas belajar siswa yang lebih dibandingkan mata pelajaran yang lain.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif yang dilakukan pada siswa kelas X SMA Negeri 1 Tibawa. Penarikan sampel dilakukan secara purposive sampling. Dalam pengambilan data, peneliti menggunakan angket berstruktur dan bentuknya tertutup dimana responden tinggal memilih jawaban dari pernyataan yang telah disediakan.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan bahwa hipotesis yang menyatakan bahwa paling tinggi 60% siswa kelas X SMA Negeri 1 Tibawa memiliki aktivitas belajar yang baik ditolak kebenarannya. Hal ini diperoleh dari hasil perhitungan dengan menggunakan uji Z, dimana nilai $Z_{hitung} = 5$ dan nilai $Z_{daftar} = 2,015$ dengan taraf nyata $\alpha = 0,05$, karena $Z_{hitung} > Z_{daftar}$ dan ternyata harga Z_{hitung} berada di daerah penolakan H_0 . Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_1 diterima, yang berarti bahwa lebih dari 60% siswa kelas X SMA Negeri 1 Tibawa memiliki aktivitas belajar matematika yang sudah baik.

Kata kunci : Aktivitas, Belajar Siswa, Pembelajaran Matematika.

ABSTRACT

Nurain R. Ahmad, Nim 411 409 066. Title of Skripsi “The Description Of Student’s Activity in Mathematic Learning (A research on Students of Class X in SMA Negeri 1 Tibawa)”. Skripsi Mathematic Department, Mathematic and Science Faculty, State University of Gorontalo. Adviser I Dr. Ali Kaku, M.Pd, Adviser II Drs. Perry Zakaria, M.Pd.

The education is needed by every human being, because it is a basic requirement in the move, and to learn mathematics well needed movement strong learning with high discipline, which is based on work culture, reading culture, and cultural thought, the other is not all that rests on student activities or student activities. Where mathematics itself requires that students learn more activity than the other subjects.

This research is descriptive quantitative research which conducted on students class X in SMA Negeri 1 Tibawa. The sample was chosen randomly. In the data collection, the researcher used structural and closed questionnaire and where the respondents just had to choose the answer of the question which had been prepared.

Based on the result of research and consideration which says that hypothesis considered 60% of students in class X SMA Negeri 1 Tibawa is good in learning activity is rejected. It is found from counting using Z test, where the $Z_{\text{count}} = 5$ and $Z_{\text{table}} = 2,015$ with real degree $\alpha = 0,05$, because $Z_{\text{count}} > Z_{\text{table}}$ and the value of Z_{count} is in rejected H_0 area. So that, it can be concluded that H_0 is rejected and H_1 is accepted, which means that more than 60% students in class X of SMA Negeri 1 Tibawa have had mathematic learning activity that is good.

Keywords: Activity, student Study, Mathematic Learning