

ABSTRAK

Nama : Rahmatia Ali

NIM : 03091611057

Judul : Analisis Kemampuan Literasi Sains Dalam Pembelajaran Menggunakan Media Virtual SMA 3 Kota Tidore Kepulauan

Pembimbing : 1. Dr. Nasrun Balulu, S.Pd., M.Pd

2. Astuti Salim, S.Pd., M.Pd.,Si

Tujuan dari penelitian adalah untuk mengetahui kemampuan literasi siswa dalam pembelajaran menggunakan media virtual SMA Negeri 3 Kota Tidore Kepulauan. Metode dalam penelitian adalah deskriptif kualitatif dengan subjek penelitian sebanyak lima orang siswa terdiri dari dua laki-laki dan tiga perempuan di Kelas satu IPA 1 dan kelas satu IPA 2. Data hasil penelitian ini diperoleh dari wawancara, pengisian kuesioner, dan tes tertulis.

Hasil penelitian menggambarkan bahwa kemampuan siswa literasi sains siswa N01, siswa A02 dan siswa D05 menunjukkan pemenuhan dengan kriteria baik. Kemampuan literasi sains pada siswa N01, A02 dan D05 pada setiap indikator menunjukkan kriteri sangat baik. Sedangkan hasil tes kemampuan literasi sains siswa menunjukkan bahwa pada siswa N01 dengan skor sebesar 35 %, kriteria cukup baik, siswa A02 dengan skor sebesar 30 %, kriteria cukup,, siswa M03 dengan skor sebesar 20% kriteria cukup, M04 dengan skor 20% dengan kriteria cukup. dan siswa D05 dengan skor nilai sebesar 45 % atau termasuk dalam kriteria baik.

Kata kunci: Kemampuan Literasi Sains Dalam Pembelajaran Menggunakan Media Virtual

ABSTRACT

Nama : Rahmatia Ali

NIM : 03091611057

**Title : Analysis of Science Literacy Ability in Learning Using
Virtual Media SMA 3 Tidore Islands City**

Pembimbing : 1. Dr. Nasrun Balulu, S.Pd., M.Pd

2. Astuti Salim, S.Pd., M.Pd.,Si

The purpose of the study was to determine the literacy skills of students in learning using virtual media at SMA Negeri 3 Kota Tidore Kepulauan. The method in this research is descriptive qualitative with five students as research subjects consisting of two boys and three girls in class one science 1 and class one science 2. The data from this study were obtained from interviews, filling out questionnaires, and written tests.

The results of the study showed that the scientific literacy skills of students N01, students A02 and students D05 showed fulfillment with good criteria. The scientific literacy ability of students N01, A02 and D05 on each indicator shows very good criteria. While the results of the student's scientific literacy test showed that N01 students with a score of 35%, the criteria were quite good, A02 students with a score of 30%, the criteria were sufficient, M03 students with a score of 20% the criteria were sufficient, M04 with a score of 20% with sufficient criteria. and D05 students with a score of 45% or included in good criteria.

Keywords: Science Literacy Ability in Learning Using Virtual Media