

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari penelitian yang dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis angket validasi media yang diberikan kepada ahli media diperoleh persentase 79% yaitu dengan kriteria sangat layak. Sedangkan hasil analisis angket validasi materi yang diberikan kepada ahli materi diperoleh persentase 81,25% yaitu dengan kriteria sangat layak. Berdasarkan hasil analisis dari validasi tersebut dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran berbasis alat peraga pada materi matriks di kelas XI IPA 2 MAS Al-Ulum Medan ini sangat layak digunakan dalam pembelajaran.
2. Berdasarkan hasil analisis angket respon peserta didik diperoleh persentase 81% dengan kategori sangat praktis. Sehingga dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran berbasis alat peraga pada materi matriks di kelas XI IPA 2 MAS Al-Ulum Medan ini sangat praktis jika digunakan dalam proses pembelajaran.
3. Media pembelajaran yang dikembangkan dalam penelitian ini memenuhi kriteria cukup efektif dengan nilai N-Gain 61%. Dan ditunjukkan oleh ketuntasan klasikal di kelas XI IPA 2 MAS Al-Ulum Medan dimana peserta didik dinyatakan tuntas belajar yakni dengan persentase 86% dimana 31 dari 36 orang peserta didik dinyatakan tuntas belajar.

B. SARAN

Saran yang dapat diberikan penulis yaitu sebagai berikut.

1. Penelitian dan pengembangan yang penulis lakukan ini menggunakan model ADDIE. Penulis berharap bagi penulis selanjutnya agar lebih meningkatkan lagi dengan model pengembangan yang berbeda.

2. Media pembelajaran yang telah dikembangkan oleh penulis ini masih perlu dikembangkan lebih lanjut dan diuji coba di sekolah-sekolah lainnya agar diperoleh media pembelajaran matematika yang berkualitas.
3. Media pembelajaran alat peraga yang penulis kembangkan ini memiliki kriteria valid, praktis, dan efektif, maka dari itu penulis berharap bagi penulis selanjutnya agar lebih meningkatkan lagi dengan materi dan pendekatan yang berbeda agar media pembelajaran alat peraga ini memiliki kriteria valid, praktis dan efektif.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN