

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari penelitian dan pengembangan modul matematika berdiferensiasi ini adalah pengembangan modul matematika berdiferensiasi dikembangkan dengan model ADDIE yang terdiri dari 5 tahapan, yaitu *Analyze, Design, Development, Implementation, dan Evaluation*. Penelitian dan pengembangan ini menghasilkan sebuah produk berupa modul matematika berdiferensiasi. Berdasarkan hasil penilaian untuk mengetahui kevalidan modul ini dilakukan penilaian oleh 2 validator ahli yakni validator ahli media dan ahli materi. Modul mendapatkan nilai persentase sebanyak 96% oleh ahli media dan mendapatkan nilai persentase 93% oleh ahli materi, dengan kriteria sangat valid. Kemudian uji coba lapangan dilakukan pada siswa kelas VII A di MTs Miftahul Huda yang bertepatan di Desa Kadungrejo, Kecamatan Baureno, Kabupaten Bojonegoro yang berjumlah sebanyak 30 siswa dengan rata – rata presentase sebanyak 84.% dengan kriteria sangat layak.. Sehingga dapat disimpulkan modul yang dikembangkan peneliti valid dan layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan modul matematika berdiferensiasi serta kesimpulan di atas, saran yang dapat peneliti sampaikan adalah peneliti merekomendasikan untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan modul matematika berdiferensiasi pada materi yang berbeda atau mengkolaborasikan dengan kemampuan atau metode lainnya. Peneliti juga merekomendasikan untuk peneliti selanjutnya dapat menambah banyak ahli agar modul yang dikembangkan bisa lebih baik.