

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

Kesimpulan yang diperoleh dari penelitian dan pengembangan produk berupa *handout* matematika berbasis android yaitu produk tersebut dikembangkan menggunakan model pengembangan ADDIE (*Analysis, Design, Development, Impelementation*, dan *Evaluation*) dengan beberapa kegiatan di setiap tahap model pengembangan. Pada penelitian dan pengembangan ini, tahap implementasi tidak dilakukan karena penelitian ini hanya sampai pada kriteria valid dan praktis untuk digunakan. *Handout* matematika berbasis android ini juga dinyatakan sangat layak dan sangat praktis untuk digunakan. Penilaian sangat layak di peroleh dari validator materi dan media dengan persentase masing-masing sebesar 81% dan 85% dan keduanya termasuk dalam kategori sangat layak. Penilaian sangat praktis diperoleh dari uji coba produk dan pengisian angket oleh 10 responden kelas VII SMP Negeri 6 Terbanggi Besar. Hasil uji coba tersebut diperoleh rata-rata persentasi sebesar 91% dan termasuk dalam kategori sangat praktis untuk digunakan.

#### **B. Saran**

Dari penelitian dan pengembangan produk yang sudah dilakukan, peneliti memiliki beberapa saran yaitu:

1. Diharapkan produk ini dapat dikembangkan lagi sampai dengan tingkat efektif.
2. Perlu dikembangkan lagi *handout* serupa dengan materi yang lebih lengkap dan latihan soal yang lebih bervariasi
3. Diharapkan desain tampilan produk dapat dikembangkan lagi menjadi lebih interaktif dan menarik.
4. Diharapkan produk ini dapat dikembangkan lagi untuk model pembelajaran lain, yang tentunya memiliki tahapan yang berbeda dengan model CTL
5. Diharapkan alamat keberadaan produk ini dapat dengan mudah dicari melalui platfrom khusus seperti *play store* dan lain-lain.