

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

Simpulan yang dikemukakan peneliti dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Hasil belajar siswa pada materi matriks dengan menggunakan aplikasi maple calculator di kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin dinyatakan tuntas dengan 13 dari 15 siswa mendapat nilai  $\geq 70$ .
2. Aplikasi maple calculator sebagai media pembelajaran efektif digunakan pada materi matriks di kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin karena terdapat 86 % dari seluruh siswa mencapai nilai KKM atau memperoleh nilai  $\geq 70$ .

#### **B. Saran-saran**

Saran yang dapat penulis kemukakan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Pada proses pembelajaran, diharapkan kepada guru agar membangun suasana kelas yang lebih produktif dan menggunakan media pembelajaran yang menarik siswa.

2. Guru diharapkan mampu mengoptimalkan penggunaan media teknologi *smartphone* dengan efisien.
3. Penelitian ini untuk peneliti selanjutnya, mengingat keterbatasan yang ada dalam penelitian ini, kiranya dapat melakukan penelitian sejenis dengan tempat dan karakteristik yang berbeda serta materi yang lebih luas.