BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai "Peningkatan Penguasaan Materi Mengoperasikan Multimeter Analog Dan Digital Melalui Penggunaan *Video* Pembelajaran", dapat disimpulkan bahwa :

- 1. Penggunaan *video* pembelajarn dapat meningkatkan penguasaan siswa dalam aspek kognitif dengan perolehan rata-rata peningkatan (n-*gain*) sebesar 53% atau 0.53 termasuk dalam kategori sedang;
- 2. Penggunaan *video* pembelajarn dapat meningkatkan penguasaan siswa dalam aspek afektif dengan perolehan rata-rata hasil belajar afektif siswa sebesar 84,76 termasuk dalam kategori baik;
- 3. Penggunaan *video* pembelajarn dapat meningkatkan penguasaan siswa dalam aspek psikomotor dengan perolehan rata-rata hasil belajar psikomotor siswa sebesar 85,53 termasuk dalam kategori baik.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian di atas, maka terdapat beberapa saran baik untuk siswa, guru maupun pihak – pihak yang terkait. Berikut adalah saran dari hasil penelitian ini:

- 1. Penggunaan *video* sebagai media dalam pembelajaran materi Mengoperasikan Multimeter Analog dan Digital telah mampu meningkatkan penguasaan materi siswa, sehingga peneliti merekomendasikan kepada guru yang bersangkutan untuk menggunakan media ini pada proses pembelajaran dikelas pada materi yang sama untuk tahun-tahun selanjutnya;
- 2. Penggunaan *video* sebagai media pembelajaran ini tidak hanya dapat dilakukan ketika di sekolah, akan tetapi bisa dilakukan di rumah. Hal ini dapat membantu meningkatkan penguasaan siswa jika dipelajari lebih lanjut;

3. Pelaksanaan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti menemukan beberapa kekurangan dan keterbatasan. Salah satu keterbatasan dalam penelitian ini berkaitan dengan metode penelitian eksperimen yang digunakan. Penggunaan metode eksperimen dengan menggunakan kelas kontrol sebagai pembanding mungkin dapat lebih mengendalikan variabel luar yang mempengaruhi hasil penelitian. Oleh karena itu, untuk pihak yang tertarik dengan penelitian ini dapat menggunakan metode eksperimen yang menggunkan kelas kontrol dalam metode penelitiannya.