

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut: hasil belajar siswa yang diajar menggunakan media video kultur jaringan sebesar 76,56 dengan standart deviasi 8,56. Hasil belajar siswa yang diajar menggunakan media gambar sebesar 69,38 dengan standar deviasi sebesar 9,65. Berdasarkan data tersebut dan telah melalui uji $-t$ dapat diketahui bahwa ada perbedaan hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan media video kultur jarngan dan media gambar pada materi totipotensi dan kultur jaringan di kelas XI IPA SMA Negeri 1 batang Kuis Tahun Pelajaran 2015/2016.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka peneliti mengajukan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi sekolah dan guru dapat menjadikan media video kultur jaringan sebagai alternatif untuk meningkatkan kemampuan siswa.
2. Media video belajar kultur jaringan merupakan implementasi dari pendekatan pembelajaran yang berorientasi pada siswa. Oleh sebab itu, hendaknya guru mejadi fasilitator yang baik dalam proses pembelajaran.
3. Diharapkan kepada peneliti lainnya untuk melanjutkan penelitian ini dengan waktu yang lebih lama dan pengawasan yang lebih maksimal agar menghasilkan hasil yang lebih baik dan dapat dijadikan sebagai perbandingan.
4. Diharapkan kepada peneliti lainnya untuk melanjutkan penelitian ini dengan membuat RPP yang sesuai dengan kurikulum nasional (kurikulum 2013).