

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka didapat beberapa kesimpulan yaitu:

1. Penerapan media *youtube* melalui pendekatan saintifik dapat menunjukkan hasil yang positif, hal ini dilihat dari persentase setiap pertemuan yang rata-rata mengalami peningkatan.
2. Terdapat perbedaan peningkatan hasil belajar siswa yang signifikan ($\alpha = 0.05$) antara kelas yang menggunakan media *youtube* dengan kelas yang tidak menggunakan media *youtube* dalam pembelajaran biologi

1.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dipaparkan di atas, saran pada penelitian ini yaitu penerapan materi pencemaran lingkungan melalui pendekatan saintifik berbantuan media video diharapkan dapat menjadi alternatif model pembelajaran yang inovatif sehingga pembelajaran menjadi lebih bermakna.

