

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data yang diperoleh dari data pretes, postes, angket, dan lembar observasi, diperoleh kesimpulan dari penelitian yang dilakukan di kelas VIII SMP Negeri 1 Lembang sebagai berikut:

1. ICL siswa SMP dalam pembelajaran matematika Sistem Koordinat berbasis *project* dengan menggunakan multimedia *powerpoint* tidak lebih rendah daripada ICL siswa SMP dalam pembelajaran matematika Sistem Koordinat berbasis *project* tanpa menggunakan multimedia *powerpoint*.
2. Kualitas ECL siswa SMP dalam pembelajaran matematika Sistem Koordinat berbasis *project* dengan menggunakan multimedia *powerpoint* cukup baik (rendah).
3. GCL siswa SMP dalam pembelajaran matematika Sistem Koordinat berbasis *project* dengan menggunakan multimedia *powerpoint* tidak lebih tinggi daripada GCL siswa SMP dalam pembelajaran matematika Sistem Koordinat berbasis *project* tanpa menggunakan multimedia *powerpoint*.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, peneliti mengemukakan saran sebagai berikut:

1. Guru sebaiknya menggunakan soal-soal yang bersifat logis agar tidak menambah beban kognitif siswa.
2. Untuk penelitian lebih lanjut dapat dilakukan dengan mencari efisiensi penggunaan multimedia *powerpoint* dalam PjBL.