

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai pembelajaran dengan pendekatan *open-ended* terhadap peningkatan kemampuan koneksi matematik siswa di SMP Negeri 2 Lembang, diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Peningkatan kemampuan koneksi matematik siswa yang mendapatkan pembelajaran dengan pendekatan *open-ended* lebih baik dibandingkan dengan siswa yang mendapatkan pembelajaran dengan pendekatan konvensional.
2. Sebagian besar siswa menunjukkan sikap positif terhadap terhadap pembelajaran matematika dengan pendekatan *open-ended*.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang diperoleh mengenai pembelajaran menggunakan pendekatan *open-ended* terhadap peningkatan kemampuan koneksi matematik, terdapat beberapa saran yang dapat dikemukakan yaitu sebagai berikut.

1. Pembelajaran menggunakan pendekatan *open-ended* dapat meningkatkan kemampuan koneksi matematik siswa SMP, sehingga pendekatan *open-ended* ini dapat dijadikan alternatif dalam proses pembelajaran matematika.

2. Pendekatan *open-ended* dapat diujicobakan pada materi lainnya yang sesuai dan pada jenjang pendidikan lainnya.
3. Sebaiknya instrumen baik tes maupun non tes, dilakukan studi pendahuluan terlebih dahulu sebelum dilakukan penelitian.

