

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Penelitian ini dilakukan untuk mengkaji penggunaan model pembelajaran *Discovery Learning* berbantuan media *PhET Simulation* untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa. Berdasarkan hasil dan pembahasan dari penelitian yang telah dilaksanakan, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan model *Discovery Learning* berbantuan media *PhET Simulation* berpengaruh positif terhadap kemampuan berpikir kritis siswa sekolah dasar.
2. Kemampuan berpikir kritis siswa yang mendapatkan model *Discovery Learning* berbantuan media *PhET Simulation* meningkat lebih baik dibandingkan dengan siswa yang mendapatkan pembelajaran saintifik.

5.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran yang disampaikan:

1. Penggunaan model *Discovery Learning* berbantuan media *PhET Simulation* dapat menjadi solusi untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa.
2. Dalam penelitian ini, penggunaan media pembelajaran *PhET Simulation* menghadapi kendala teknis kurangnya perangkat pendukung. Disarankan untuk peneliti selanjutnya agar dapat menyediakan fasilitas teknologi yang memadai agar proses pembelajaran berbasis media digital dapat berjalan optimal.