

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Mengacu dengan temuan pada penelitian dijelaskan di bab sebelumnya, kesimpulannya yakni:

1. Penggunaan model pembelajaran *Discovery Learning* cukup efektif terhadap kemampuan literasi numerasi siswa kelas VII di UPT SMP Negeri 37 Medan. Hal ini terbukti dari hasil rata-rata N-Gain skor persen dari kelas eksperimen yang diberikan perlakuan model tersebut sebesar 61,6% yang tergolong cukup efektif. Sementara, hasil rata-rata N-Gain skor persen dari kelas kontrol dengan perlakuan model pembelajaran konvensional sebesar 12% yang dikategorikan sebagai tidak efektif.
2. Terdapat pengaruh dan perbedaan kemampuan literasi numerasi siswa antara model pembelajaran *Discovery Learning* dengan model pembelajaran konvensional. Hal ini dapat dilihat dari uji T yang dilakukan, dimana diperoleh nilai $t_{hitung} > t_{tabel} = 4,140 > 1,67155$ dengan nilai $Sig < \alpha = 0,000 < 0,05$. Sehingga, H_0 ditolak dan H_a diterima.

5.2 Saran

Dari temuan dalam penelitian ini, peneliti menghadirkan sejumlah rekomendasi antara lain:

1. Peneliti menyarankan agar mengembangkan dan mengaplikasikan model pembelajaran *Discovery Learning* semaksimal mungkin untuk mengoptimalkan kemampuan literasi numerasi siswa menjadi lebih efektif.
2. Peneliti berikutnya dapat mempergunakan temuan dari penelitian ini sebagai acuan dan pertimbangan serta menyiasati berbagai hambatan yang muncul dalam penelitian ini untuk penelitian mendatang.