

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diperoleh, maka kesimpulan yang dapat peneliti kemukakan sesuai dengan tujuan yang telah dirumuskan diawal dan berdasarkan pada hasil analisis dengan serangkaian uji statistik yang dilakukan adalah terdapat perbedaan kemampuan pemecahan masalah dan hasil belajar yang signifikan antara kelas eksperimen yang diajarkan menggunakan metode *Gallery Walk* dan kelas kontrol yang diajarkan dengan metode demonstrasi pada materi turunan fungsi aljabar di kelas XII SMA Negeri 1 Banda Aceh. Hal ini dilihat dari nilai rata-rata kelas eksperimen yang lebih tinggi dibandingkan dengan kelas kontrol dan juga hasil uji t yang menyatakan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan pada kemampuan pemecahan masalah siswa antara kedua kelas tersebut.

Dengan demikian dapat disimpulkan pula bahwa metode *Gallery Walk* dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah dan hasil belajar siswa pada materi turunan fungsi aljabar di SMA Negeri 1 Banda Aceh. Namun, penggunaan metode pembelajaran yang tepat dengan melihat kemampuan siswa sangat disarankan agar kegiatan pembelajaran yang berlangsung lebih efektif, efisien, serta mempunyai daya tarik bagi siswa.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, maka peneliti dapat memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Bagi peneliti selanjutnya, sebaiknya melakukan penelitian pada materi yang lain agar dapat dijadikan sebagai studi perbandingan dalam meningkatkan kualitas pendidikan.
2. Peneliti selanjutnya yang ingin melaksanakan penelitian yang sejenis disarankan untuk mengembangkan penelitian ini dengan memperhatikan kelemahan dan keberhasilan penelitian ini agar dapat meningkatkan hasil penelitian menjadi lebih baik.
3. Bagi guru hendaknya dapat memilih model dan metode pembelajaran yang tepat dalam proses pembelajaran agar dapat menciptakan proses belajar yang efisien, efektif, dan aktif serta dapat mencapai tujuan pembelajaran.
4. Bagi pembaca hasil penelitian ini agar dapat dijadikan bacaan atau informasi yang memberikan pengetahuan dan pengalaman untuk yang membacanya.