

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan deskripsi hasil penelitian dan pembahasannya, diperoleh kesimpulan dan saran-saran sebagai berikut:

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini secara umum dapat disimpulkan bahwa Kemampuan inkuiri guru dari empat guru yang diteliti berada kategori sangat baik dan baik dan secara umum rata-rata kemampuan inkuiri guru yang diteliti mempunyai tingkat penguasaan berada pada kategori baik.

Kemampuan guru IPA di empat MIN Kota Banda Aceh dalam memunculkan aspek inkuiri dalam pembelajaran IPA sangat bervariasi. Secara umum rata-rata waktu yang digunakan guru dalam pembelajaran meningkat dan mampu memunculkan semua aspek inkuiri dalam pembelajaran pada materi cahaya.

Hubungan antara kemampuan inkuiri guru dengan keterampilan proses sains siswa didapatkan bahwa ada kecenderungan kemampuan inkuiri guru berhubungan dengan keterampilan proses sains siswa. Hal ini dapat dilihat dari skor tes yang didapatkan guru dan hasil tes yang didapatkan siswa setelah pembelajaran.

Tanggapan siswa terhadap pembelajaran IPA berbasis inkuiri sangat positif yang ditandai dengan respon yang diberikan siswa melalui angket yang berkategori sangat baik.

B. Saran

Berdasarkan hasil kajian yang dilakukan dapat diungkapkan bahwa Kemampuan inkuiri guru hanya melibatkan beberapa aspek inkuiri saja, oleh karena itu perlu di upayakan pelatihan dan pengembangan aspek inkuiri khususnya pada aspek berfikir kritis dan logis untuk mengaitkan antara penjelasan dan bukti yang ada, aspek mengkomunikasikan prosedur dan hasil penyelidikan pada kelas V MIN, sehingga guru dapat menerapkan semua aspek inkuiri dalam pembelajaran IPA di MIN.

Pembelajaran IPA berbasis inkuiri ini juga dapat digunakan oleh peneliti lain untuk meneliti lebih dalam lagi tentang pembelajaran IPA dan sebaiknya penelitian selanjutnya dilakukan pada sampel yang lebih besar sehingga dapat diperoleh hasil penelitian yang lengkap dan dapat menggambarkan kemampuan guru memunculkan aspek inkuiri dalam pembelajaran IPA berbasis inkuiri secara luas.

Dalam menunjang kemampuan inkuiri guru dalam pembelajaran IPA sebaiknya guru dapat menggunakan waktu sebaik mungkin agar pembelajaran dapat berjalan lancar serta perlu diberikan pelatihan bagi guru-guru dalam menggunakan media pembelajaran.