

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI**

Berdasarkan hasil penelitian, pengolahan dan analisis terhadap data penelitian, maka dalam bab ini peneliti akan merumuskan simpulan, implikasi dan rekomendasi secara ringkas dan menyeluruh. Simpulan, implikasi dan rekomendasi yang dirumuskan merupakan penafsiran dan pemaknaan peneliti terhadap hasil analisis temuan penelitian. Agar pemaparan lebih terstruktur maka akan dijabarkan dalam poin-poin berikut.

#### **5.1. Simpulan**

Hasil pembahasan data profil perspektif siswa terhadap pembelajaran IPA berbasis STEM adalah sebagai berikut.

1. Perspektif siswa terhadap minat STEM sebagian besar berada pada kategori positif.
2. Perspektif siswa terhadap karier STEM sebagian besar berada pada kategori positif
3. Perspektif siswa terhadap konten STEM sebagian besar berada pada kategori positif

#### **5.2. Implikasi**

Berdasarkan simpulan diatas, telah diketahui minat dan karier siswa terhadap pembelajaran IPA berbasis STEM, serta konten STEM. Maka implikasi dari penelitian ini adalah:

1. Perspektif siswa terhadap minat STEM meningkat setelah melakukan pembelajaran IPA berbasis STEM
2. Perspektif siswa terhadap karier STEM meningkat setelah melakukan pembelajaran IPA berbasis STEM
3. Perspektif siswa terhadap konten STEM meningkat setelah melakukan pembelajaran IPA berbasis STEM

#### **5.3. Rekomendasi**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai perspektif siswa terhadap pembelajaran IPA berbasis STEM, maka peneliti memberikan rekomendasi sebagai berikut.

1. Hasil penelitian ini memberikan inspirasi bagi penelitian selanjutnya untuk menganalisis profil perspektif siswa terhadap pembelajaran STEM dilihat dari segi *gender*

2. Sebaiknya pengambilan data untuk penelitian mengenai profil perspektif siswa terhadap pembelajaran STEM dilakukan kepada siswa yang sudah diberikan pembelajaran STEM