

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini berdasarkan temuan dari data-data hasil penelitian, sistematika sajiannya dilakukan dengan memperhatikan tujuan penelitian yang telah dirumuskan. Adapun kesimpulan yang diperoleh antara lain:

1. Telah dikembangkan instrumen tes fisika berbasis HOTS pada materi gerak lurus ini melalui proses pengembangan dengan model ADDIE, dimana model ini terdiri dari lima tahapan yaitu ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, and Evaluation*).
2. Instrumen tes yang dikembangkan telah memenuhi syarat instrumen tes yang baik meliputi validitas dan analisis butir soal. Sehingga, instrumen tes layak digunakan untuk melatih keterampilan berpikir tingkat tinggi dalam meningkatkan keterampilan berpikir kritis.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian ini, maka sebagai tindak lanjut dari penelitian ini disarankan beberapa hal sebagai berikut:

1. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian sejenis, sebaiknya subjek penelitian yang digunakan adalah siswa-siswi yang baru saja mempelajari materi terkait agar siswa mampu menjawab berdasarkan hasil pemahaman mereka terhadap materi dan siswa dapat lebih kondusif dalam mengerjakan soal.
2. Ketika melakukan penelitian sejenis ini, peneliti selanjutnya disarankan untuk mendampingi siswa-siswi saat mengerjakan soal. Hal ini dikarenakan, soal berbasis HOTS lebih mengarahkan pada pemahaman siswa terhadap materi terkait dan bagi siswa-siswi yang belum terbiasa mengerjakan soal-soal tersebut akan mengalami kesulitan dalam mengerjakannya.