BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan analisis soal ujian akhir semester ganjil mata pelajaran Fisika kelas XI IPA di SMA Negeri di kota Medan tahun ajaran 2023/2024, dapat disimpulkan bahwa :

- 1. Persebaran soal berdasarkan ranah kognitif Taksonomi Bloom Revisi pada soal Ujian Akhir Semester Ganjil mata pelajaran Fisika kelas XI IPA di SMA Negeri 5 Medan, SMA Negeri 7 Medan, SMA Negeri 8 Medan didominasi pada level kognitif C4 (menganalisis) dan SMA Negeri 18 didominasi pada level kognitif C3 (menerapkan).
- 2. Karakteristik butir Soal Ujian Akhir Semester Ganjil mata pelajaran Fisika kelas XI IPA berdasarkan tingkat kesukaran soal didominasi pada kategori sedang dengan persentase setiap sekolah 80% di SMAN 5 Medan, 60% di SMAN 7 Medan, 75% di SMAN 8 Medan, dan 86,67% di SMAN 18 Medan. Persentase tingkat kesukaran butir soal dikatakan baik jika 30% soal kategori mudah, 40% soal kategori sedang, dan 30% soal dalam kategori sukar.
- 3. Karakteristik butir Soal Ujian Akhir Semester Ganjil mata pelajaran Fisika kelas XI IPA berdasarkan daya pembeda didominasi pada kategori jelek dengan persentase setiap sekolah 66,67% di SMAN 5 Medan, 60% di SMAN 7 Medan, 50% di SMAN 8 Medan, dan 60% di SMAN 18 Medan.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, maka sebagai tindak lanjut penelitian ini, disarankan beberapa hal berikut :

1. Pihak sekolah hendaknya mengupayakan peningkatan kualitas soal yang

- akan diujikan agar kemampuan peserta didik dapat terukur dengan baik.
- 2. Kepada guru, disarankan untuk menyusun soal mengikuti kaidah penulisan soal dan lebih memperhatikan sebaran proporsi soal ujian berdasarkan Taksonomi Bloom dan melakukan analisis butir soal agar dapat meningkatkan kualitas butir soal sehingga diketahui kelayakannya.
- 3. Kepada penelitian selanjutnya, disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan dengan menambahkan indikator lain agar penelitian lebih luas dan mendalam

