

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan pada bab IV, dapat disimpulkan bahwa:

1. Kualitas soal ujian akhir sekolah kompetensi penerapan mikrobiologi dalam pengolahan pangan kelas X TPHP SMKN 1 Cidaun tahun ajaran 2012/2013 dan 2013/2014 ditinjau dari aspek analisis kuantitatif. Pada butir soal TA 2012/2013, dari aspek Reliabilitas, diperoleh koefisien reliabilitas 0,54 dengan kriteria sedang. Aspek tingkat kesukaran soal, 4 soal termasuk dalam kriteria sangat mudah, 3 soal termasuk pada kriteria mudah, 2 soal masuk kriteria sedang, 3 soal termasuk pada kriteria sukar dan 8 soal masuk kriteria sangat sukar. Dari aspek daya pembeda 13 soal termasuk dalam kriteria soal sebaiknya dibuang. Dari aspek efektifitas kunci jawaban terdapat 8 soal dengan kunci jawaban efektif/berfungsi. Pada butir soal TA 2013/2014, dari aspek Reliabilitas, diperoleh koefisien reliabilitas 0,62 dengan kriteria sedang. Aspek tingkat kesukaran soal, 6 soal termasuk dalam kriteria sangat mudah, 8 soal termasuk pada kriteria mudah, 7 soal masuk kriteria sedang, 3 soal termasuk pada kriteria sukar dan 1 soal masuk kriteria sangat sukar. Dari aspek daya pembeda, 9 butir soal memiliki daya beda jelek disarankan untuk direvisi, 10 butir soal yang memiliki daya beda baik, tidak ditemukan butir soal yang termasuk kedalam kategori cukup. Dari aspek efektifitas kunci jawaban terdapat 20 soal dengan kunci jawaban efektif/berfungsi.
2. Kualitas soal ujian akhir sekolah pada kompetensi penerapan mikrobiologi dalam pengolahan pangan kelas X TPHP SMKN 1 Cidaun tahun ajaran 2012/2013 ditinjau dari aspek analisis kualitatif, 4 butir soal tidak memenuhi aspek materi, 6 butir soal tidak memenuhi aspek konstruksi.

dari segi bahasa, soal UAS TA 2012/2013/ telah memenuhi kriteria yang ditetapkan. Pada butir soal TA 2013/2014, 2 butir soal tidak memenuhi aspek konstruksi, dari aspek materi dan bahasa sudah sesuai kriteria yang ditetapkan.

3. Distribusi jenjang ranah kognitif taksonomi Bloom yang terukur pada soal ujian akhir sekolah kompetensi penerapan mikrobiologi dalam pengolahan pangan kelas X TPHP SMKN 1 Cidaun tahun ajaran 2012/2013 adalah C1 65%, C2 35%, C3-C6 0%, C4 0%, C5 0%, dan C6 0%. Pada butir soal 2013/2014, C1 28%, C2 56%, C3 20%, C4 0%, C5 (Evaluasi) 0%, dan C6 0%.

B. Saran

Setelah melakukan penelitian ini, peneliti menyarankan:

1. Perlu adanya kegiatan menyusun pembuatan kisi-kisi soal bersama untuk menentukan persentase jenjang kognitif dan adanya kegiatan analisis butir soal yang dikaji dari aspek kuantitatif dan kualitatif, agar diperoleh soal yang berkualitas.
2. Sebaiknya dilakukan analisis soal terhadap soal UAS yang terdahulu yang bisa dijadikan sebagai acuan dalam pembuatan soal yang akan diujikan ke peserta didik.