

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai relevansi capaian Mata Kuliah Keamanan Pangan Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri dengan kebutuhan dunia industri pangan dapat disimpulkan :

1. Pada mata kuliah Keamanan Pangan telah memberikan materi yang cukup sesuai dengan kebutuhan industri pangan. Hasil rata-rata relevansi materi Mata Kuliah Keamanan Pangan dengan kebutuhan dunia industri pangan didapatkan dengan kategori sangat relevan.
2. Pada pengembangan mata kuliah keamanan pangan di PTAG dapat menerapkan beberapa rekomendasi dari praktisi industri pangan yaitu menerapkan pembelajaran studi kasus yang berkaitan dengan isu-isu keamanan pangan terbaru. Selain itu, mahasiswa perlu mengikuti keterbaruan peraturan-peraturan yang berlaku terkait keamanan pangan, melakukan kunjungan lapangan ke industri pangan dan melakukan observasi langsung. Mahasiswa dapat melakukan *training* mengenai keamanan pangan di luar pembelajaran mata kuliah Keamanan Pangan seperti VACCP, TACCP, ISO 17025, ISO 14001, dan tingkatan-tingkatan dokumen mutu keamanan pangan.

5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian mengenai relevansi materi Mata Kuliah Keamanan Pangan Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri dengan kebutuhan dunia industri pangan, terdapat implikasi yang didapatkan yaitu:

1. Menjadi referensi mengenai kebutuhan dunia industri pangan di bidang keamanan pangan.
2. Bahan pengembangan kurikulum mata kuliah Keamanan Pangan di Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri.
3. Melibatkan pihak industri pangan untuk kegiatan penelitian pengembangan kurikulum di Pendidikan Teknologi Agroindustri melalui program kemitraan Dunia Usaha dan Dunia Industri.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan implikasi, adapun rekomendasi yang dapat peneliti ajukan untuk pengembangan mata kuliah keamanan pangan diantaranya :

1. Bagi mahasiswa Pendidikan Teknologi Agroindustri, penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi dan motivasi untuk memperdalam pengetahuan dan keterampilan mengenai keamanan pangan sesuai dengan kebutuhan industri pangan.
2. Bagi dosen, penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan dan pedoman untuk perbaikan pembelajaran Mata Kuliah Keamanan Pangan. Selain itu, juga diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi pengembangan kurikulum Pendidikan Teknologi Agroindustri.
3. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat terus mengikuti kebutuhan industri pangan sesuai dengan perkembangan zaman dan menambah responden industri pangan.