

## BAB V

### SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

#### 5.1 Simpulan

Penelitian ini menghasilkan produk berupa *e-jobsheet* berbasis SKKNI pada praktikum susu kedelai di SMKN 4 Garut. *E-jobsheet* ini dikembangkan melalui tahap validasi oleh para ahli, sehingga *e-jobsheet* layak untuk digunakan dan dapat diterapkan pada praktikum pembuatan susu kedelai. Adapun kesimpulan penelitian yang lebih rinci adalah sebagai berikut:

1. *E-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI yang telah dikembangkan dinyatakan “Sangat Layak” berdasarkan hasil validasi ahli materi, ahli media, ahli bahasa dan penilaian tanggapan peserta didik.
2. Hasil belajar peserta didik setelah melakukan pembelajaran dan praktikum pembuatan susu kedelai dengan menggunakan *e-jobsheet* berbasis SKKNI diperoleh bahwa pada aspek kognitif, terdapat peningkatan nilai peserta didik yang memperoleh kategori “Tinggi”. Hasil belajar aspek afektif peserta didik berada pada kategori “Sangat Baik” dan hasil belajar aspek psikomotorik berada pada tingkat kualifikasi “Sangat Terampil”.

#### 5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan, dan kesimpulan pada pengembangan *e-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI, maka implikasi yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah:

1. Peserta didik dapat dengan mudah memahami materi praktikum dan melaksanakan kegiatan praktikum pembuatan susu kedelai dengan menggunakan *e-jobsheet* berbasis SKKNI, dapat membantu peserta didik untuk melaksanakan praktikum secara mandiri dengan menggunakan *e-jobsheet* produksi susu kedelai sebagai pedoman praktikum, serta dapat membantu peserta didik menguasai kompetensi dunia industri.
2. Guru dapat menggunakan *e-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI sebagai pedoman untuk mempermudah dalam mengarahkan peserta didik pada kegiatan praktikum.

3. Sekolah dapat meningkatkan standar kompetensi kerja pada kegiatan praktikum peserta didik agar berskala nasional.
4. Peneliti dapat mengembangkan media pembelajaran berbasis SKKNI dalam bentuk elektronik pada praktikum pembuatan susu kedelai yang dapat membantu peserta didik dalam melakukan praktikum sesuai dengan unit kompetensi SKKNI.
5. *E-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI ini telah dinyatakan sangat layak oleh validator, namun masih terdapat kekurangan pada *e-jobsheet* yaitu terdapat tiga kriteria unjuk kerja pada SKKNI yang tidak dilakukan oleh peserta didik karena belum tersedianya SOP pemilihan dan penanganan bahan baku, belum tersedia parameter proses dan operasi untuk persyaratan keselamatan dan produksi, serta belum tersedia borang untuk mencatat informasi proses produksi.

### 5.3 Rekomendasi

Berikut merupakan rekomendasi yang dapat peneliti ajukan untuk pengembangan *e-jobsheet* produksi susu kedelai agar dapat lebih baik untuk kedepannya, diantaranya:

1. Bagi peserta didik, diharapkan dapat memanfaatkan penggunaan *e-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI secara optimal sebagai bahan ajar praktik agar lebih mandiri pada pelaksanaan praktikum dan dapat mengasah kompetensi dunia industri.
2. Bagi guru, diharapkan dapat mengarahkan peserta didik untuk menggunakan *e-jobsheet* produksi susu kedelai berbasis SKKNI sebagai pedoman dalam melaksanakan kegiatan praktikum.
3. Bagi sekolah, diharapkan dapat menggunakan media pembelajaran ini agar pelaksanaan praktikum menjadi lebih praktis. Selain itu, diharapkan sekolah dapat menyediakan sarana dan prasarana praktikum yang berstandar nasional agar dapat membekali peserta didik dalam pengalaman praktik yang sesuai dengan standar kerja yang sesungguhnya.
4. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan media pembelajaran berbasis SKKNI pada pembuatan produk nabati lainnya dengan menggunakan metode dan pendekatan yang berbeda, sehingga peserta didik

dapat mengasah kompetensi pada pembuatan berbagai produk pengolahan hasil nabati berdasarkan SKKNI.

5. Peneliti selanjutnya perlu benar-benar memahami secara penuh mengenai SKKNI, menyiapkan SOP pemilihan dan penanganan bahan baku, menyiapkan parameter proses dan operasi untuk persyaratan keselamatan dan produksi, serta menyiapkan borang untuk mencatat informasi proses produksi agar *e-jobsheet* yang dikembangkan dapat membantu peserta didik dalam melaksanakan praktikum sesuai dengan semua kriteria unjuk kerja yang terdapat pada SKKNI.