BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat disimpulkan bahwa:

- Desain Problem Based learning berbantuan jobsheet merupakan pengembangan model pembelajaran yang merujuk pada desain umum sintaks Problem Based Learning menjadi desain problem based learning berbantuan jobsheet. Desain ini dapat diterapkan di kelas untuk mengetahui respon siswa apabila:
 - a. Sudah dimulai kembali kegiatan belajar mengajar di sekolah (sesudah pandemi Covid-19 berakhir).
 - b. Penelitian dilanjutkan oleh peneliti lain di Sekolah SMK Negeri 1 Sukabumi (penelitian untuk mengetahui respon siswa apabila melaksanakan pembelajaran dengan menggunakan model *problem based learning* berbantuan *jobsheet*) yang sudah layak uji coba produk awal.
 - c. Sekolah masih menggunakan kurikulum 2013 edisi revisi.
- 2. Jobsheet Dasar-dasar Konstruksi Bangunan di SMK Negeri 1 Sukabumi dikembangkan berdasarkan model Sugiyono dengan lima tahapan yaitu: (1) Potensi dan Masalah, (2) Pengumpulan Data, (3) Desain Produk, (4) Validasi Desain, dan (5) Revisi Desain. Jobsheet Dasar-dasar Konstruksi Bangunan yang dikembangkan dinyatakan sangat layak pada tahap uji coba awal produk berdasarkan expert judgement yaitu ahli materi dan ahli media Dasar-dasar Konstruksi Bangunan di SMK Negeri 1 Sukabumi, didasarkan hal berikut.
 - a. Berdasarkan penilaian ahli materi, kelayakan *jobsheet* mencapai nilai ratarata 127,3 dari skala 150 dengan persentase 84,6%. Hal ini membuktikan bahwa ahli materi *jobsheet* Dasar-dasar Konstruksi Bangunan dalam kategori sangat layak pada uji coba tahap awal. Walaupun demikian saran dari ahli materi perlu dilaksanakan untuk merevisi *jobsheet* agar lebih baik lagi.

95

b. Berdasarkan penilaian ahli media, kelayakan jobsheet mencapai nilai rata-

rata 81,3 dengan persentase 85,6%. Hal ini membuktikan bahwa ahli media

jobsheet Dasar-dasar Konstruksi Bangunan dalam kategori sangat layak

pada uji coba tahap awal. Walaupun demikian saran dari ahli media perlu

dilaksanakan untuk merevisi jobsheet agar lebih baik lagi.

5.2 Implikasi

Berdasarkan kesimpulan diatas maka tindak lanjut dari penelitian ini adalah

berimplikasi pada upaya peningkatan pemahaman berpikir kritis siswa dalam

pemecahaan masalah. Media pembelajaran Jobsheet akan berdampak baik ketika

dikombinasikan dengan desain model pembelajaran yang mendukung. maka, dapat

dikemukakan implikasi berdasarkan penelitian adalah sebagai berikut:

1. Untuk meningkatkan berpikir kritis siswa dalam pemecahan masalah, guru

dapat mengunakan desain pembelajaran Problem Based Learning (PBL) yang

telah dilakukan pengembangan dari desain sintak PBL secara umum menjadi

desain pembelajaran Problem Based Learning (PBL) berbantuan jobsheet.

Tentunya, model tersebut dikolaborasikan dengan jobsheet yang telah teruji

kelayakannya yang disesuaikan dengan kebutuhan siswa pada saat

pembelajaran.

2. Tampilan warna dan penambahan ilustrasi gambar dapat meningkatkan

pemahaman dalam memahami permasalahan yang ada, serta penambahan

tugas pada setiap job-nya dapat meningkatkan kemampuan berpikir kritis

siswa.

5.3 Rekomendasi

Penelitian yang dilakukan tidak terlepas dari keterbatasan peneliti, maka

disusunlah rekomendasi sebagai berikut:

1. Kurikulum di SMK Negeri 1 Sukabumi tetap sama, sehingga penelitian bisa

dilanjutkan pada tahun berikutnya untuk dilaksanakannya uji terbatas dan uji

meluas serta mengetahui respon siswa pada produk yang dikembangkan.

2. Sebaiknya *jobsheet* disusun berdasarkan peralatan dan fasilitas di sekolah.

Yulia Nurwulan, 2020

PENGEMBANGAN DESAIN PROBLEM BASED LEARNING BERBANTUAN JOBSHEET DALAM PEMBELAJARAN DASAR-DASAR KONSTRUKSI BANGUNAN KOMPETENSI KEAHLIAN KONSTRUKSI

- 3. Dalam visualisasi gambar ilustrasi dibuat lebih jelas, ada contoh dilapangan dan dilengkapi dengan teknologi yang lebih canggih.
- 4. *Jobsheet* ini sebaiknya dirawat dengan baik agar bisa dipergunakan secara menerus, selama sesuai dengan kurikulum yang digunakan.