

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

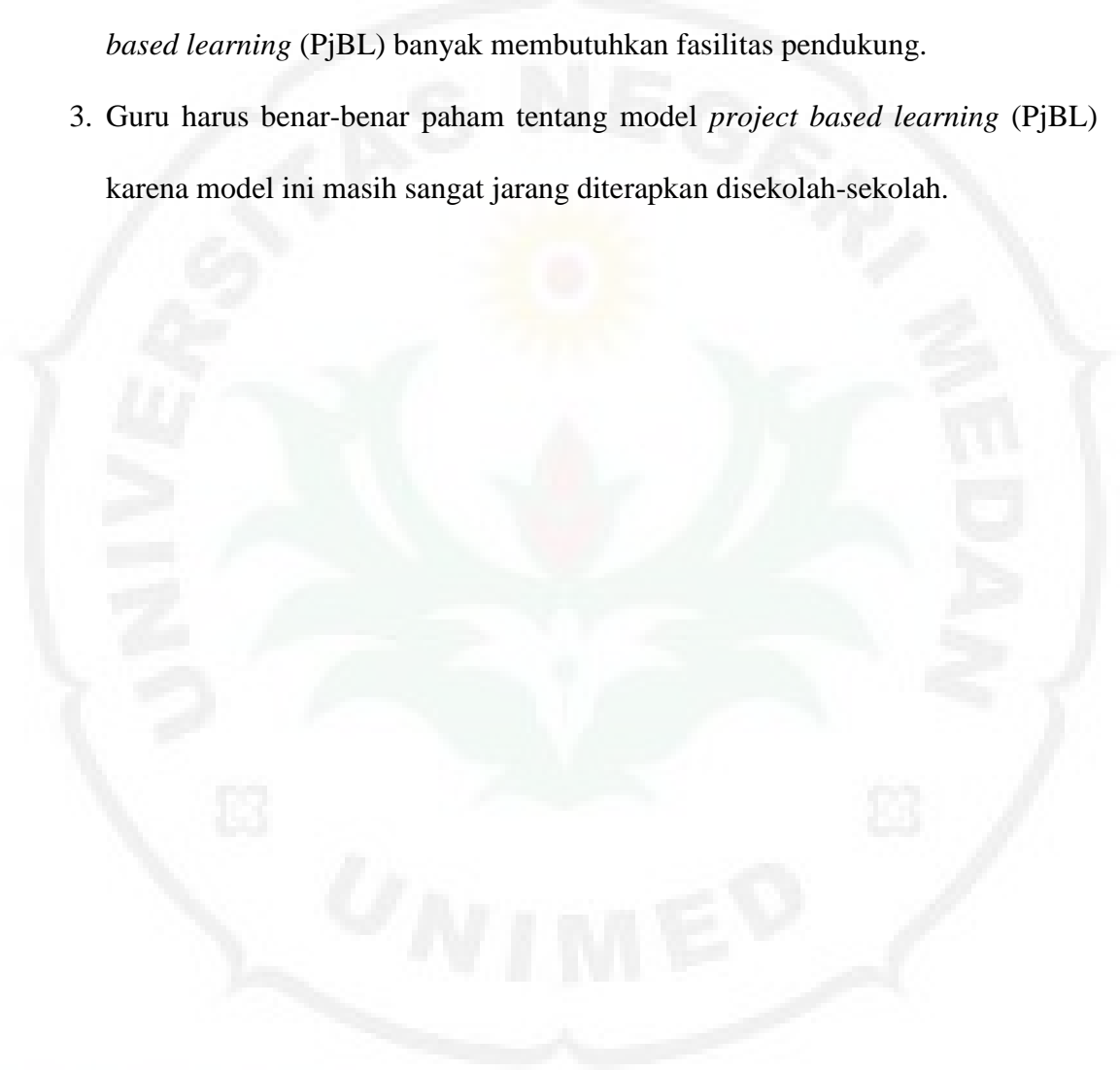
Kesimpulan yang diperoleh dari hasil penelitian ini adalah :

1. Hasil belajar teknik pemesinan frais yang diterapkan dengan menggunakan model pembelajaran *project based learning* (PjBL) dengan meningkatkan hasil belajar siswa dengan perolehan nilai rata-rata pada siklus I mengalami peningkatan ke siklus II yaitu dari 63,25% menjadi 75,02%. Dan nilai klasikal juga mengalami peningkatan dari 42,18% menjadi 82,81% dan sudah mencapai KKM.
2. Model pembelajaran *project based learning* (PjBL) dapat diterapkan di sekolah menengah kejuruan sebagai upaya untuk meningkatkan hasil belajar dan perbaikan sistem pembelajaran di sekolah sehingga sekolah dapat menjadi lebih baik.

#### B.Saran

1. Hasil penelitian menunjukkan bahwa model pembelajaran *Project based learning* (PjBL) dapat meningkatkan hasil belajar siswa, atas dasar ini bagi para guru khususnya guru mata pelajaran teknik pemesinan frais hendaknya menggunakan model ini dalam proses pembelajaran karena dapat menciptakan kondisi belajar yang aktif dan efisien dan juga menyenangkan, sehingga pembelajaran melibatkan seluruh siswa dan berpusat pada aktivitas siswa dan pada akhirnya dapat meningkatkan hasil belajar siswa yang lebih tinggi.

2. Fasilitas pendukung harus selalu diperhatikan, mengingat bahwa model *project based learning* (PjBL) banyak membutuhkan fasilitas pendukung.
3. Guru harus benar-benar paham tentang model *project based learning* (PjBL) karena model ini masih sangat jarang diterapkan disekolah-sekolah.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY