BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa penerapan model Project Based Learning berbantuan Artificial Intelligence tidak efektif terhadap kemampuan berpikir kritis siswa fase F SMA Negeri 10 Kota Jambi.

5.2 Implikasi

Hasil dari penelitian dapat dijadikan sebagai bahan rujukan informasi untuk:

- Model PjBL berbantuan AI maupun model PjBL memiliki potensi yang sama dalam meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa, sehingga guru dapat melihat model yang sesuai dengan konteks pembelajaran.
- Sebagai bahan informasi untuk penelitian yang lebih luas terkait perbedaan model PjBL berbantuan AI dalam mengembangkan kemampuan berpikir kritis siswa.
- 3. Sebagai referensi untuk menganalisis data hasil penelitian yang menggunakan uji *One-Way* ANCOVA.

5.3 Saran

Adapun saran dari penelitian ini yaitu:

 Model PjBL berbantu AI dapat diterapkann dalam proses pembelajaran dengan catatan pelaksanaannya harus terkontrol melalui instruksi yang jelas serta pengawasan aktif dari guru.

- 2. Penggunaan model pembelajaran aktif juga diperlukan sebagai upaya untuk melatih kemampuan berpikir kritis siswa.
- 3. Penelitian lebih lanjut diperlukan untuk mengeksplor dampak dari penerapan model PjBL berbantuan AI pada aspek kemampuan siswa lainnya.