BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dikemukakan pada bab IV, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Penerapan model pembelajaran *discovery Learning* berbantuan *aplikasi quizizz* pada materi sistem eksresi di kelas XI MIPA 3 SMAN 8 Kota Cirebon termasuk kategori baik dan efektif. Hal ini dibuktikan dengan adanya peningkatan persentase setiap pertemuannya baik pada aktivitas guru maupun aktivitas siswa.

2. Terdapat perbedaan peningkatan Keterampilan kolaborasi siswa yang menerapkan model discovery learning berbantuan aplikasi quizizz setiap pertemuannya semakin meningkat dengan perolehan presentase keseluruhan sebesar 63,00% dengan kategori kolaboratif.

3. Terdapat perbedaan peningkatan keterampilan berpikir kreatif siswa yang mengggunakan model discovery learning berbantuan aplikasi quizizz dengan siswa yang tidak menggunakan model discovery learning berbantuan aplikasi quiziz**.**

4. Hasil respon siswa terhadap penerapan model discvovery learning berbantuan aplikasi quizizz dalam meningkatkan keterampilan kolaborasi dan keterampilan berpikir kreatif siswa pada materi sistem eksresi diperoleh presentase sebesar 81,00% dengan kriteria sangat kuat.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti ingin memberikan beberapa saran kepada pembaca atau peneliti selanjutnya, yaitu sebagai berikut :

1. Bagi guru, model pembelajaran discovery learning dapat memanfaatkan media Quiziz untuk pengajaran karena mampu memajukan hasil belajar siswa. Diharapkan pendidik dapat menerepakan pada materi pembelajaran lainnya.

2. Bagi siswa, mampu memaksimalkan pembelajaran untuk makin memaksimalkan hasil belajar siswa.
3. Bagi peneliti lainnya, Peneliti dapat menggunakan model-model pembelajaran lainnya untuk melatih keterampilan kolaborasi dan keterampilan berpikir kreatif siswa. Misalnya model NHT.

IAIN SYEKH NURJATI
CIREBON