

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh kesimpulannya sebagai berikut :

1. Pada penerapan model pembelajaran *discovery learning* terdapat peningkatan disetiap pertemuannya secara berurutan yakni pada pertemuan pertama memperoleh hasil 70.40%, pertemuan kedua 70.80%, pertemuan ketiga 80.93%, dan pertemuan keempat 90.00%. Dapat diambil kesimpulan bahwa siswa setiap pertemuannya mengalami keaktifan yang meningkat. Pada pertemuan keempat atau pertemuan diakhir memperoleh hasil yang lebih tinggi dari pertemuan sebelumnya, hal itu karena siswa mulai terbiasa dan nyaman dengan pembelajaran menggunakan model pembelajaran *discovery learning*.
2. Terdapat perbedaan peningkatan hasil belajar siswa yang menerapkan model pembelajaran *discovery learning* meningkat lebih baik dibandingkan dengan yang tidak menerapkan model pembelajaran *Discovery Learning* pada materi sistem reproduksi kelas XI MIPA di SMA Negeri 5 Cirebon, dengan dibuktikannya dengan hasil uji hipotesis yang signifikan sehingga model pembelajaran *discovery learning* membuat hasil belajar siswa meningkat lebih baik dan memuaskan.
3. Respons positif siswa terhadap penggunaan model pembelajaran *discovery learning* pada materi sistem reproduksi memperoleh persentase yang besar, artinya responden tidak kesulitan dan tertarik belajar sistem reproduksi menggunakan model pembelajaran *discovery learning*.

B. Saran

Mengembangkan kembali indikator pada lembar observasi. Adanya pembaruan sumber belajar yang menarik dan terupdate seperti pembelajaran dengan menampilkan video animasi, buku yang relevan, artikel yang terupdate, dan menggunakan alat peraga 3D.

