

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti, dapat disimpulkan, sebagai berikut:

- 1) Dalam merencanakan pembelajaran meliputi indikator, (1) merumuskan tujuan pengajaran, (2) memilih dan mengembangkan bahan pengajaran, (3) merencanakan kegiatan belajar mengajar, termasuk di dalamnya merencanakan pendekatan dan metode pengajaran, langkah-langkah kegiatan belajar mengajar, alat dan sumber belajar serta (4) merencanakan penilaian. Contohnya pembuatan Silabus dan RPP yang lengkap.
- 2) Dalam melakukan pembelajaran biologi dengan kegiatan praktikum ini, bisa menggunakan atau memanfaatkan alat-alat, bahan, media, maupun lingkungan dan makhluk hidup lainnya yang ada disekitar kita.
- 3) Dalam kegiatan belajar mengajar, interaksi yang berlangsung antara siswa dan guru adalah hal yang penting untuk menilai apakah interaksi tersebut atau kegiatan tersebut dapat membuat siswa lebih aktif dalam mengikuti kegiatan belajar mengajar apa tidak, maka harus dilakukannya evaluasi pembelajaran diakhir pembelajaran.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari penelitian ini, maka penulis memberikan rekomendasi berupa saran-saran sebagai berikut:

1. Sekolah : saran yang diberikan oleh peneliti kepada sekolah adalah menyediakan sarana dan prasarana yang lengkap untuk guru dan siswa, seperti menyediakan laboratorium IPA. Tujuannya, agar siswa dapat mengembangkan ilmu ilmiahnya. Dan mempermudah guru untuk memberikan proses pembelajaran yang lebih baik, agar tidak belajar didalam kelas saja.
2. Guru : saran yang diberikan oleh peneliti kepada guru adalah mencari bahan referensi terbaru untuk menciptakan penelitian lain pada bab materi bioteknologi maupun materi lainnya. Agar tahun-tahun berikutnya siswa akan semakin berkembang ilmu kreatifitas, dan ilmiahnya. Semoga guru bisa terus mengadakan kegiatan praktikum, agar hasil belajar siswa dan pemahaman siswa tentang mata pelajaran biologi juga meningkat.
3. Siswa : saran yang diberikan oleh peneliti kepada siswa adalah siswa bisa belajar untuk meningkatkan potensi dirinya sendiri pada pembelajaran dilaboratorium atau praktikum, serta meningkatkan kerjasama yang baik dengan teman kelasnya.
4. Peneliti Selanjutnya : saran yang diberikan oleh peneliti kepada peneliti selanjutnya adalah apabila dalam penelitian ini masih menemukan sebuah kekurangan dan kesalahan, sebaiknya diperbaiki kembali. Agar penelitian seperti ini akan terus berkembang dan lebih baik lagi.