

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan peneliti di sekolah MAS Al-Wasliyah Percut. Peneliti mengembangkan Modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum untuk Siswa Kelas X SMA/MA maka peneliti dapat menyimpulkan :

1. Penelitian pengembangan R&D (*Research and Development*) dengan menggunakan desain model 4D yang terdiri atas 4 tahap yaitu tahap Pendefinisian (*Define*), Tahap Perancangan (*Design*), Tahap Pengembangan (*Development*) dan tahap Penyebaran (*Disseminate*) pada pengembangan ini menghasilkan pengembangan produk berupa Modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum sebagai bahan ajar yang digunakan peserta didik dan siswa dalam proses pembelajaran.
2. Modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum dengan kelayakan yang sangat layak untuk dikembangkan sesuai dengan penilaian hasil uji kelayakan oleh ahli media dengan hasil penilaian 87,5% . oleh ahli materi dengan hasil penilaian 92,30% dan terakhir oleh ahli agama dengan hasil penilaian 85,41% maka sesuai dengan penilaian para validator diketahui modul layak dijadikan pengembangan bahan ajar. Berdasarkan respon guru Biologi dan respon siswa yang menyatakan bahwa modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum Sangat Layak untuk digunakan sebagai bahan ajar hal ini sesuai dengan penilaian respon guru dengan nilai 91,66% dan penilaian respon siswa dengan nilai 90,88% yang menunjukkan kelayakan pengembangan modul untuk bahan tambahan pembelajaran sangat layak sesuai dengan nilai tabel skala likert.

B. Saran

Berdasarkan dengan hasil penilaian modul ekosistem berbasis ekosistem maka peneliti menyampaikan beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai acuan yaitu :

1. Terhadap peneliti yang akan datang selanjutnya hendaknya mendalami pengembangan modul dengan baik sesuai dengan kebutuhan yang dibutuhkan agar menghasilkan pengembangan produk yang baik untuk peserta didik dan pendidik
2. Terhadap guru harus memiliki kemampuan dalam mengembangkan media pembelajaran untuk digunakan dalam proses pembelajaran agar terciptanya pembelajaran yang menarik salah satunya dengan mengembangkan media pembelajaran berupa Modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum untuk Siswa Kelas X SMA/MA yang dijadikan bahan ajar tambahan.
3. Terhadap siswa-siswi lebih giat dan semangatlah! dalam belajar agar dapat meningkatkan kemampuan dan kompetensi diri terus menerus dan dapat bersaing secara positif terhadap era jaman ini dengan adanya tambahan wawasan ilmu seperti adanya tambahan info yang terdapat didalam Modul Ekosistem Berbasis Wahdatul Ulum.
4. Terhadap sekolah hendaklah selalu memberikan support terhadap pengembangan Modul dengan memberikan fasilitas kepada guru Biologi guna untuk menambah wawasan pengetahuan peserta didik disekolah.