

ABSTRAK

Ummu 'Afifah. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis *Search, Solve, Create and Share* (SSCS) pada Materi Ekosistem.

Penelitian ini dilatarbelakangi pada bahan ajar yang digunakan disekolah tempat penelitian, bahan ajar yang digunakan masih berupa LKS. Penelitian ini mengembangkan produk bahan ajar berbasis *Search, Solve, Create and Share* (SSCS) dan diharapkan melalui bahan ajar ini siswa memperoleh pengalaman belajar untuk mengobservasi permasalahan ekosistem disekitar lingkungan siswa yang dapat diamati secara langsung dan dapat membuktikan teori yang telah dipelajari.

Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi apakah bahan ajar yang dikembangkan layak untuk digunakan pada kegiatan belajar mengajar dan mengetahui respon siswa setelah menggunakan bahan ajar berbasis *Search, Solve, Create and Share* (SSCS).

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan dengan metode yang digunakan adalah *Research and Development* (R&D). Uji coba produk dilakukan di MA Nur El-Ghazy kelas XI Kabupaten Bekasi dengan sampel penelitian sebanyak 27 siswa. Produk penelitian ini berupa bahan ajar berbasis SSCS pada materi ekosistem.

Hasil penelitian persentase kelayakan bahan ajar berbasis SSCS dari ketiga validator memperoleh rata-rata persentase sebesar 84% dengan kriteria kelayakan valid. Respon siswa terhadap bahan ajar berbasis SSCS rata-rata persentase keseluruhan sebesar 3,62 dengan interpretasi sangat baik.

Kata Kunci: *Bahan Ajar, SSCS, Ekosistem.*