## PENGEMBANGAN MODUL KIMIA TERINTEGRASI NILI-NILAI ISLAMI PADA MATERI ASAM BASA UNTUK SISWA SMA

## Ummy Wardaniah (NIM 4123331054)

## **ABSTRAK**

Penelitian pengembangan modul kimia terintegrasi nilai-nilai Islami pada materi asam basa, bertujuan untuk 1) mengetahui ada/ tidaknya nilai-nilai Islami dalam materi ajar pada buku kimia SMA/MA; 2) mengetahui kualitas modul berdasarkan BSNP; 3) mengetahui respon guru dan mahasiswa terhadap modul. Jenis penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan (R & D) yang telah dimodifikasi sesuai kebutuhan. Penelitian ini meliputi empat tahapan yaitu (1) Analisis kebutuhan; (2) Pengembangan modul; (3) Standarisasi modul meliputi standarisasi berdasarkan BSNP dan respon guru dan mahasiswa; (4) Revisi/ Perbaikan. Penelitian ini melibatkan 3 dosen, 3 guru dan 15 mahasiswa. Instrument yang digunakan adalah angket analisis nilai-nilai Islami terhadap buku teks Kimia dan modul yang dikembangkan, angket penilaian kelayakan modul berdasarkan BSNP, dan angket penilaian respon guru dan mahasiswa terhadap modul. Hasil yang diperoleh dari pengolahan data angket adalah: 1) Analisis nilai-nilai Islami terhadap buku teks Kimia yang digunakan di sekolah tidak ada/ kurang dengan nilai rata-rata 1,08; 2) penilaian kelayakan modul berdasarkan BSNP valid dan tidak perlu revisi dengan nilai rata-rata 3,5; 3) respon guru dan mahasiswa terhadap modul positif dengan nilai rata-rata 3,43.

Kata kunci: modul pembelajaran, nilai-nilai Islami, BSNP