

ABSTRAK

Arfito Nugroho, NIM 420131015 (2024). Implementasi Bahan Ajar Kimia Berbasis Nilai-Nilai Spiritual Dengan Model Pembelajaran Discovery Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa Di SMA

Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui adanya pengaruh yang signifikan bahan ajar kimia berbasis nilai spiritual terhadap hasil belajar siswa dan sikap spiritual siswa dengan model pembelajaran *discovery learning* di Kelas XI SMA Negeri 7 Binjai. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *random sampling*. Penelitian ini mengambil sampel yang terdiri dari dua kelompok, yaitu kelompok eksperimen pada kelas XI 2 dan kelompok kontrol pada kelas XI 1. Pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan dengan tes evaluasi. Pada penelitian ini diperoleh data dari tes evaluasi yakni berupa hasil belajar dan sikap spiritual. Teknik analisis data menggunakan uji normalitas, uji homogenitas dan uji hipotesis dengan rumus uji independent t test dan uji one sample t-test. Rata-rata posttest pada kelas eksperimen > kelas kontrol (80,50 > 75,50). Hasil uji independent t-test hasil belajar diperoleh signifikansi data < 0,05 (0,002) yang menunjukkan H₀ ditolak, H_a diterima yaitu ada pengaruh yang signifikan bahan ajar kimia berbasis nilai spiritual terhadap hasil belajar siswa. Hasil uji-t sikap spiritual siswa diperoleh signifikansi data < 0,05 (0,00) yang menunjukkan H₀ ditolak, H_a diterima yaitu adanya pengaruh yang signifikan bahan ajar kimia berbasis nilai spiritual terhadap sikap spiritual siswa. Hasil korelasi antara sikap spiritual dan hasil belajar yaitu sebesar 38%. Maka dinyatakan bahwa terdapat pengaruh yang positif dan signifikan dari penggunaan bahan ajar kimia berbasis nilai spiritual terhadap hasil belajar siswa dan sikap spiritual siswa dengan model pembelajaran *discovery learning* di Kelas XI SMA Negeri 7 Binjai.

Kata Kunci : Bahan Ajar Kimia Berbasis Nilai-Nilai Spiritual, *Discovery Learning*, Hasil Belajar, Sikap Spiritual Siswa

