

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Pengaruh Penguasaan Materi Pecahan Terhadap Kemampuan Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Harta Waris di Madrasah Aliyah Darul Huda Wonodadi Blitar” ini ditulis oleh Ulin Ni’Matus Shofa dibimbing oleh Syaiful Hadi, M. Pd.

Kata kunci: Penguasaan materi pecahan, Kemampuan menyelesaikan perhitungan harta waris.

Penelitian ini dilatar belakangi oleh adanya perbedaan penguasaan siswa terhadap materi pelajaran dan perbedaan kemampuan siswa dalam memanfaatkan materi yang diperoleh terhadap situasi baru. Dalam masalah ini peneliti menghubungkan matematika dengan ilmu agama. Khususnya pada materi pecahan terhadap perhitungan harta waris di kelas XI Madrasah Aliyah Dawul Huda Wonodadi Blitar.

Rumusan masalah dalam penelitian adalah: (1) Adakah pengaruh penguasaan materi pecahan terhadap kemampuan siswa dalam menyelesaikan perhitungan harta waris di Madrasah Aliyah Darul Huda Wonodadi Blitar? (2) Berapa besar pengaruh penguasaan materi pecahan terhadap kemampuan siswa dalam menyelesaikan perhitungan harta waris di Madrasah Aliyah Darul Huda Wonodadi Blitar?

Dalam penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif, jenis penelitiannya adalah penelitian Deskriptif. Sedangkan untuk metode yang digunakan yaitu: (1). Dokumentasi, untuk memperoleh data tentang kegiatan yang berkaitan dengan keadaan dan operasional dari objek penelitian. Meliputi data tentang sejarah berdirinya sekolah, visi misi sekolah, struktur organisasi sekolah, data tentang keadaan guru dan data tentang keadaan peserta didik. (2). Tes, untuk mengetahui penguasaan materi pecahan dan kemampuan siswa dalam menyelesaikan perhitungan harta waris.

Berdasarkan analisis regresi linear sederhana diperoleh F empirik sebesar 21.949. serta dengan menggunakan $df = 1$ dan 28 didapatkan F teoritik sebesar 4.20 pada taraf signifikansi 5% dan 7.64 pada taraf signifikansi 1%. Dengan demikian dapat dibuktikan bahwa F empirik sebesar $21.949 > F$ teoritik baik pada taraf signifikansi 5% sebesar 4.20 maupun pada taraf signifikansi 1% sebesar 7.64. Sehingga kesimpulannya tolak H_0 dan terima H_1 , jadi ada pengaruh yang signifikan penguasaan materi pecahan terhadap kemampuan siswa dalam menyelesaikan perhitungan harta waris di Madrasah Aliyah Darul Huda Wonodadi Blitar.