

## ABSTRAK

**DINA ROSANTI, (2016). “Korelasi Antara Motivasi Belajar dengan Kemampuan Komunikasi Matematik Peserta Didik Yang Menggunakan Model *Problem Based Learnin* (Penelitian Terhadap Peserta Didik Kelas VIII SMP Negeri 10 Tasikmalaya)”. Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi Tasikmalaya.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui korelasi positif antara motivasi belajar dengan kemampuan komunikasi matematik peserta didik yang menggunakan model *Problem Based Learning* serta untuk mengetahui motivasi belajar peserta didik selama pembelajaran matematika dengan menggunakan model *Problem Based Learning*. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode deskriptif korelasional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh peserta didik kelas VIII SMP Negeri 10 Tasikmalaya yaitu sebanyak 10 kelas. Sampel penelitian berjumlah satu kelas yang dipilih secara acak kelas dari populasi. Kelas yang terpilih kelas VIII-B sebagai kelas sampel yang berjumlah 39 peserta didik. Instrumen penelitian yang digunakan adalah soal tes kemampuan komunikasi matematik dan skala motivasi belajar. Teknik analisis data menggunakan uji korelasi dengan uji t. Berdasarkan hasil pengolahan, analisis data dan pengujian hipotesis menunjukan bahwa ada korelasi positif antara motivasi belajar dengan kemampuan komunikasi matematik peserta didik yang menggunakan model *Problem Based Learning* serta motivasi belajar peserta didik selama pembelajaran matematika dengan menggunakan model *Problem Based Learning* termasuk pada kriteria sedang.

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul **“Korelasi Antara Motivasi Belajar dengan Kemampuan Komunikasi Matematik Peserta Didik Yang Menggunakan Model *Problem Based Learning* (Penelitian terhadap peserta didik kelas VIII SMP Negeri 10 Tasikmalaya)”** beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensi atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, Agustus 2016

Yang Membuat Pernyataan,

**DINA ROSANTI**  
**122151090**