

ABSTRAK

Titasari, N. (2019), “Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Motivasi Belajar Siswa SMP Menggunakan Pendekatan *Problem Based Learning* dengan Setting Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TS-TS)”.

Latar belakang dari penelitian ini adalah masih rendahnya kemampuan pemahaman matematik siswa dan motivasi belajar siswa SMP. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan pemahaman matematik siswa dan motivasi belajar siswa yang pembelajarannya menggunakan pendekatan pembelajaran *Problem Based Learning* Setting Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TS-TS) dibandingkan dengan yang menggunakan pendekatan *Problem Based Learning*. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode eksperimen dengan desain kelompok pretes dan postes. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMPN 1 Margaasih di Kabupaten Bandung. Sampel pada penelitian ini adalah dua kelas dari kelas VIII, yaitu kelas VIII F sebagai kelas Eksperimen dan VIII G sebagai kelas Kontrol. Data penelitian diperoleh melalui tes kemampuan pemahaman matematik siswa dan angket motivasi belajar matematik siswa. Berdasarkan analisis data kualitatif diperoleh kesimpulan bahwa kemampuan pemahaman matematik siswa dan motivasi belajar siswa SMP yang pembelajarannya menggunakan pendekatan *Problem Based Learning* Setting Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TS-TS) lebih baik dibandingkan dengan yang menggunakan pendekatan *Problem Based Learning*.

Kata Kunci: *Problem Based Learning*, *Two Stay Two Stray* (TS-TS), Kemampuan Pemahaman Matematik, Motivasi Belajar.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Neng Titasari

Tempat Tanggal Lahir : Bandung, 15 Mei 1996

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Status : Menikah

Alamat : Kp. Cisampih Rt 06 Rw 06, Desa
Nanggerang Kecamatan Cililin Kabupaten
Bandung Barat

Email : nengtitasari05@gmail.com

Pendidikan Formal : IKIP Siliwangi Bandung 2015-2019
MA Darul Ulum Lampung 2011-2014
SMP Madya Bhakti 2008-2011
SDN Padamekar 2002-2008

KATA PENGANTAR

Puji syukur allhamdulilah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat, taufik dan hidayah-Nya, penyusunan skripsi yang berjudul **“Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Motivasi Belajar Siswa SMP Menggunakan Pendekatan *Problem Based Learning* dengan Setting Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TS-TS)”** dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini banyak mengalami kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah SWT sehingga kendala-kendala yang dihadapi tersebut dapat diatasi. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan kepada Bapak Dr. H. Heris Hendriana, M.Pd. selaku pembimbing I dan Bapak Wahyu Setiawan M.Pd. selaku pembimbing II yang telah dengan sabar, tekun, tulus dan ikhlas meluangkan waktu, tenaga dan pikiran memberikan bimbingan, motivasi, arahan, dan saran-saran yang sangat berharga kepada penulis selama menyusun skripsi.

Selanjutnya ucapan terimakasih penulis sampaikan pula kepada:

1. Bapak Dr. Heris Hendriana. M.Pd. Selaku Rektor IKIP Siliwangi Bandung Sekaligus Pembimbing I, yang telah memberikan kesempatan dan motivasi kepada penulis.
2. Bapak Wahyu Setiawan, MP.d selaku pembimbing II yang telah dengan sabar membimbing, memberikan arahan, saran, dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

3. Bapak Prof. Jozua Sabandar , M.A., Ph. D selaku Dekan Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan arahan dan binaan sehingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
4. Ibu Nelly Fitriani, SP.d., MP.d selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan arahan, motivasi dan binaan sehingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen IKIP Siliwangi Bandung yang telah memberikan bekal ilmu, sampai penulis dapat menempuh seluruh mata kuliah sehingga dapat dimanfaatkan untuk menyusun skripsi ini.
6. Bapak Iyan Rusiana, SP.d., MP.d selaku Kepala Sekolah SMPN 1 Margaasih yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.
7. Ibu Hj. Komsiatun S.Pd selaku guru pamong tempat penulis mengadakan penelitian yang telah banyak membantu penulis selama penelitian berlangsung.
8. Suami tercinta yang tak henti-hentinya selalu memberikan semangat dan do'a kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Keluarga tercinta yang tiada henti-hentinya memberikan dukungan baik moral maupun material.
10. Sahabat terbaikku Liza Meiliana yang selalu memberikan motivasi, inspirasi dan dukungan serta mau mendengarkan curahan hati penulis untuk menjadi lebih baik.
11. Teman-teman kelas B2 angkatan 2015 yang telah banyak memberikan masukan kepada penulis baik selama dalam mengikuti perkuliahan maupun dalam penulisan skripsi ini.

12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini

Semoga semua bantuan yang telah diberikan kepada penulis dicatat sebagai amal shaleh dan senantiasa mendapat balasan berupa pahala yang sepadan dari Allah SWT.

Demikian penyusunan skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari isi maupun teknik penulisan, maka segala kritik dan saran sangat penulis hargai. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Bandung , Agustus 2019

Penulis

PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir Skripsi ini penulis persembahkan untuk:

“Ayahku tercinta (Alm. Bapak Dayat) yang senantiasa mengiringi langkahku dengan doa, cinta dan kasih sayang yang tak terbalaskan”

- 1. Ibuku tercinta (Ibu Eni Sukmawati), motivator terbesar dalam hidupku yang tak pernah jemu mendoakan dan menyayangiku atas semua pengorbanan selama ini.*
- 2. Suamiku tercinta (Hendri Hendriana) yang telah berjuang dan berkorban dengan segenap jiwaraganya, yang tidak mengenal Lelah untuk memperjuangkanku hingga saat ini.*
- 3. Kakakku tersayang Agus. Terimakasih atas dukungan, semangat dan doa yang selalu tercurah untukku.*

MOTTO

*“Barang siapa bersungguh-sungguh, sesungguhnya
kesungguhannya itu adalah*

untuk dirinya sendiri”

(Q.S Al-Ankabut ayat 6)

*“Hidup tidak menghadiahkan barang sesuatupun kepada
manusia tanpa bekerja keras”*