

ABSTRAK

PENERAPAN PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI KELILING DAN LUAS SEGITIGA

Oleh :
Hanifah
NIM. 1007588

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada pembelajaran matematika materi keliling dan luas segitiga melalui penerapan pendekatan matematika realistik. Subjek penelitian adalah siswa kelas IVA SDN Tegallega 1 Cianjur. Metode penelitian yang digunakan adalah Penelitian Tindakan Kelas. Penelitian ini dilakukan sebanyak tiga siklus. Instrumen penelitian terdiri dari instrumen tes dan non tes. Berdasarkan hasil analisis data pada siklus I diperoleh ketuntasan belajar sebesar 64,29%, siklus II 92,86%, dan siklus III mencapai 100%. Hasil menunjukkan bahwa adanya peningkatan hasil belajar siswa setelah guru menerapkan pendekatan matematika realistik. Dengan demikian, penerapan pendekatan matematika realistik ini dapat dijadikan alternatif untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada materi keliling dan luas segitiga di kelas IV SDN Tegallega 1 Cianjur.

Kata Kunci :
Hasil belajar, pendekatan realistik, segitiga

Hanifah, 2013

Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Keliling Dan Luas Segitiga (Penelitian Tindakan Kelas Ini Dilaksanakan Pada Siswa Kelas IV A Sekolah Dasar Negeri Tegallega 1 Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur)
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

ABSTRACT

THE APPLICATION OF REALISTIC MATHEMATIC APPROACH TO INCREASE STUDENT LEARNING ACHIEVEMENT OF THE CIRCLE AND TRIANGLE WIDTH MATERIAL

By :
Hanifah
NIM. 1007588

The study aims at improving students achievement in learning mathematics of the circle and triangle width material trough realistic mathematic approach. The subject were the fourth grade student of Tegallega 1 elementary school Cianjur. Research method used was the class action research. The research of instrument were test instrument and non test instrument. This research was done by 3 cycles. Based on the result of data's analysist at the first cycles, its found that the student's learning improvement as 64,29%, the second cycles as 92,86%, and the third cycles as 100%. Result found there was improvement of learning achievement after teacher applicated of realistic mathematic approach. After calculating the data, it was found that realistic mathematic approach can be used as an alternative ways to increase students achievement at the circle and triangle width material.

Keywords :

students achievement, realistic approach, triangle

Hanifah, 2013

Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Keliling Dan Luas Segitiga (Penelitian Tindakan Kelas Ini Dilaksanakan Pada Siswa Kelas IV A Sekolah Dasar Negeri Tegallega 1 Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur)
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah rabbil'alamiin, puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan anugerah-Nya. Hanya dengan kekuasaan-Nya penulis sanggup menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga selalu senantiasa tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarganya, para sahabatnya, sampai kepada umatnya yang senantiasa istiqomah dalam menjalankan ajaran agama Islam.

Skripsi ini berjudul "Penerapan Pendekatan Matematika Realistik untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Materi Keliling dan Luas Segitiga (Penelitian Tindakan Kelas ini dilaksanakan pada Siswa Kelas IVA Sekolah Dasar Negeri Tegallega 1 Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur) merupakan salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Jurusan Pedagogik Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Indonesia.

Peneliti sangat menyadari banyak kekurangan dan kelemahan dalam skripsi ini, baik dalam sistematika maupun ketepatan dan kedalaman isinya. Mengingat kemampuan dan pengetahuan peneliti terbatas, oleh karena itu saran dan kritik membangun sangat peneliti harapkan. Tidak ada kata yang patut peneliti sampaikan selain do'a, semoga semua kebaikan semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini baik moril maupun materil mendapat balasan dari-Nya. Aamiin.

Akhirulkalim wabillahi taufikwalhidayah, wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Bandung, Januari 2013

Peneliti

Hanifah, 2013

Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Keliling Dan Luas Segitiga (Penelitian Tindakan Kelas Ini Dilaksanakan Pada Siswa Kelas IV A Sekolah Dasar Negeri Tegallega 1 Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur)
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

UCAPAN TERIMA KASIH



Penyusunan Skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak baik moril maupun materil. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya ditujukan kepada:

1. Allah Swt., yang senantiasa memberikan hidayah dan karunia-Nya yang tak terhingga sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Mamah yang selalu senantiasa memberikan kasih sayang dan mendo'akan juga Almarhum Bapa yang menyimpan banyak kenangan, semoga skripsi ini menjadi hal yang sangat membanggakan untuk Mamah dan almarhum Bapa.
3. Teruntuk suamiku Bambang Nurdiansyah yang selalu senantiasa ikhlas dalam memberikan kasih sayang. Terima kasih telah mendukung baik materil maupun moril sehingga dapat merasakan nikmatnya menuntut ilmu
4. Keluarga besar yang telah memberikan motivasi dan kasih sayang yang tulus (Aa, Teteh, A'Bobi, Mba, Lia, Agong, Iyang, Eza, Khanza, Iwan, Auw)
5. Dr. H. Sufyani Prabawanto, M.Ed., sebagai dosen pembimbing 1 yang senantiasa dengan penuh kesabaran memberikan masukan yang bermakna dan nasihat yang berharga di tengah kesibukannya yang begitu luar biasa
6. Drs. H. Tatang Syaripudin, M.Pd., sebagai dosen pembimbing 2 yang senantiasa dengan penuh kesabaran dan istiqomah dalam memberikan bimbingan, masukan, dan arahan yang begitu berharga kepada penulis
7. Drs. Dede Somarya, M.Pd., sebagai ketua Program Studi PGSD yang selalu memperjuangkan dan memberikan pelayanan terbaik dalam bidang akademik
8. Para Bapak dan Ibu dosen yang telah mentransfer ilmu selama penulis menempuh studi di PGSD Dual Modes Universitas Pendidikan Indoensia.
9. Hj. Dede Sugiarti, S.Pd. selaku Kepala SDN Tegallega 1 beserta dewan guru yang sudah memfasilitasi selama penelitian berlangsung.
10. Teman-teman Dual Modes yang selalu berjuang bersama dalam suka dan duka sampai akhir penulisan skripsi (Semangat Juang '45 PPKHB 2010)

Hanifah, 2013

Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Keliling Dan Luas Segitiga (Penelitian Tindakan Kelas Ini Dilaksanakan Pada Siswa Kelas IV A Sekolah Dasar Negeri Tegallega 1 Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur)
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu