

ABSTRAK
PENERAPAN METODE INKUIRI UNTUK MENINGKATKAN HASIL
BELAJAR MATEMATIKA TENTANG PENGUKURAN BESAR SUDUT
BAGI SISWA KELAS V B MINU NGINGAS WARU SIDOARJO

NINIK WAHYUNI

Berdasarkan nilai tes hasil siswa kelas V B MINU NGINGAS kecamatan Waru, materi pokok melakukan pengukuran sudut menunjukkan bahwa pembelajaran yang dilaksanakan kurang berhasil. Hal ini mendorong peneliti untuk mengatasi permasalahan tersebut dengan melaksanakan perbaikan pembelajaran dengan menerapkan pembelajaran metode inkuiri. Peneliti memilih pembelajaran ini karena untuk membantu siswa memecahkan masalah yang timbul. Siswa bisa berinteraksi dan berdiskusi dengan temannya dalam kelompok, bekerja sama untuk mengatasi kesulitan dalam menyelesaikan pengukuran sudut. Di samping itu juga diharapkan pembelajaran dapat menjadikan anak kreatif, aktif berani mengungkapkan pendapat dan berlangsung menyenangkan siswa dan membuatnya nyaman.

Adapun rumusan masalahnya adalah (1) Bagaimana penerapan metode inkuiri dalam pembelajaran matematika tentang pengukuran sudut pada siswa kelas V B MINU Ngingas ? (2) Bagaimana efektifitas metode inkuiri dalam meningkatkan hasil belajar tentang pengukuran sudut pada siswa kelas V B MINU Ngingas? Sedangkan tujuan penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui penerapan metode inkuiri dalam pembelajaran matematika tentang pengukuran sudut pada siswa kelas V B MINU Ngingas Waru. (2) Untuk mengetahui efektifitas hasil belajar pembelajaran matematika tentang pengukuran sudut pada siswa kelas V B MINU Ngingas Waru.

Penelitian ini bertempat di MINU Ngingas Waru dengan subjek penelitian adalah kelas V B yang berjumlah 22 siswa dengan rincian 14 laki-laki dan 8 perempuan. Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) yang dilaksanakan dalam 2 siklus. Setiap siklus dilakukan berdasar empat tahapan, yaitu : (1) Penyusunan rencana kegiatan, (2) Pelaksanaan, (3) Pengamatan, dan (4) Refleksi. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar pengamatan dan tes hasil belajar siswa.

Berdasar hasil analisis data, dapat disimpulkan bahwa penerapan metode inkuiri dapat meningkatkan hasil belajar siswa tentang pengukuran sudut, meningkatkan aktivitas siswa, dan meningkatkan kerja sama dalam menyelesaikan tugas kelompok pada siswa kelas V B MINU Ngingas Waru. Pembelajaran menjadi menyenangkan sehingga siswa tidak cepat menjadi jenuh

Kata kunci : Penerapan metode inkuiri, hasil belajar, pengukuran besar sudut

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah Subhanahu Wata'ala yang telah mengutus Rasulullah sebagai penyempurna akhlak yang mulia dan telah mengajarkan manusia dengan perantaraan kalam. Berkat rahmad dan hidayahNya dengan mengucapkan syukur alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan PTK ini.

PTK ini diajukan untuk memenuhi sebagian tugas dan syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Agama Islam dalam ilmu Pendidikan Agama Islam. Untuk memenuhi harapan tersebut skripsi ini adalah tentang pembelajaran dengan penerapan metode inkuiri yang dapat meningkatkan hasil belajar matematika pada kompetensi melakukan pengukuran sudut siswa kelas V B MINU Ngingas Waru. Yang data-datanya melalui metode observasi, wawancara, dan hasil belajar.

Penulis skripsi ini penulis tidak lepas dari berbagai bimbingan dan saran dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu penulis menyampaikan sangat berterima kasih kepada bapak/ibu yang terhormat.

1. Dr. H. Abd. A'la, M. Ag, selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Ampel
Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Program Studi PGMI
2. Dr. H. Ali Mudhofir, M. Ag, selaku Dekan Jurusan Fakultas Tarbiyah Dan
Keguruan Program Studi PGMI DMS Universitas Islam Negeri Sunan Ampel
3. Drs. H. Munawir, M. Ag, selaku Ketua Program Doel Mode System (DMS)

4. Dr. H. Saiful Jazil, M. Ag, selaku wakil Dekan Bidang Akademik.
5. Dr. Rubaidi, M. Ag, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
6. Bapak/Ibu Dosen, khususnya bapak Ahmad Fauzi M.Pd selaku dosen PTK Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Program Studi PGMI Program DMS yang telah memberi bekal kepada penulis.
7. Drs. Ma'rufah, selaku Kepala MINU Ngingas, serta Bapak/Ibu guru dan Karyawan MINU Ngingas Waru Sidoarjo.
8. Suamiku Junaedi Arifianto, dan ke empat anakku yang selalu mendampingi, mendoakanku dan memberi semangat demi terselesainya skripsi ini.
9. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini.

Semoga amal baik yang telah diberikan mendapat balasan yang baik dari Allah SWT. Mengingat segala keterbatasan dan kemampuan penulis tentunya skripsi ini jauh dari sempurna. Untuk itu kami harapkan kritik dan saran demi perbaikan dalam penulisan ini. Akhirnya, semoga bermanfaat untuk semua ini, Aamiin.

Surabaya, 05 Nopember 2014

Penulis