

ABSTRAK

Ratnasari, Intan D. 2022. *Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V SDN Margorejo 1/403 Surabaya*. Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Fakultas Pedagogi dan Psikologi. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Pembimbing (1) Apri Irianto, S.H., M.Pd. Pembimbing (2) Pana Pramulia, S.Pd., M.Pd.

Kata Kunci: model *problem based learning*, kemampuan berpikir kritis

Penelitian ini dilatar belakangi oleh kemampuan berpikir kritis siswa sekolah dasar yang masih rendah. Rendahnya kemampuan berpikir kritis tersebut dapat dilihat dari hasil PISA (*Programme for Internasional Student Assessment*) yang berdasarkan survei tahun 2018, Indonesia berada dalam peringkat 72 dari 77 negara. Masalah tersebut terjadi karena model pembelajaran yang digunakan dalam proses pembelajaran masih bersifat *teacher centered* dan kurangnya ruang bagi siswa untuk melatih kemampuan berpikir kritis. Tujuan yang ingin dicapai pada penelitian ini untuk mengetahui pengaruh model *Problem Based Learning* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa Kelas V SDN Margorejo 1/403 Surabaya.

Penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian *pre-eksperimen* dengan menggunakan *pretest-posttest group design*. Subjek penelitian adalah seluruh siswa kelas V SDN Margorejo 1/403 Surabaya dengan jumlah 76 siswa. Metode pengumpulan data yang digunakan berupa metode tes dalam bentuk tes uraian (*esai*). Sedangkan teknik pengumpulan data yang peneliti gunakan adalah uji homogenitas, normalitas, uji hipotesis.

Berdasarkan dari hasil pengujian hipotesis yang dilakukan oleh peneliti, menunjukkan bahwa hasil penelitian t-hitung yang diperoleh yaitu 2,24. Sedangkan t-tabel yang diperoleh yaitu 1,99 dengan taraf signifikansi 5%. Dari hasil tersebut dapat diketahui bahwa nilai t-hitung > t-tabel sehingga H_0 ditolak dan H_1 diterima yang artinya dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh antara model *Problem Based Learning* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa kelas V SDN Margorejo 1/403 Surabaya.

ABSTRACT

Ratnasari, Intan D. 2022. Effect of Problem Based Learning Model on Critical Thinking Ability of Fifth Grader SDN Margorejo 1/403 Surabaya. Elementary School Teacher Education Study Program. Faculty of Pedagogy and Psychology. PGRI Adi Buana University, Surabaya. Supervisor (1) Apri Irianto, S.H., M.Pd. Supervisor (2) Pana Pramulia, S.Pd., M.Pd.

Keywords: problem based learning model, critical thinking ability

This research is motivated by the critical thinking ability of elementary school students who are still low. This low critical thinking ability can be seen from the results of the PISA (Program for International Student Assessment) based on a 2018 survey, Indonesia is ranked 72 of 77 countries. This problem occurs because the learning model used in the learning process is still teacher centered and there is a lack of space for students to practice critical thinking skills. The aim of this research is to determine the effect of Problem Based Learning Model on Critical Thinking ability of fifth grade Students at SDN Margorejo 1/403 Surabaya.

This study uses a quantitative research approach with the type of pre-experimental research using a pretest-posttest group design. The research subjects were all fifth grade students of SDN Margorejo 1/403 Surabaya with a total of 76 students. The data collection method used is a test method in the form of a description test (essay). While the data collection techniques that researchers use are homogeneity test, normality, hypothesis testing.

Based on the results of hypothesis testing conducted by researchers, it shows that the results of the t-count research obtained are 2.24. While the t-table obtained is 1.99 with a significance level of 5%. From these results, it can be seen that the value of t-count > t-table so that H_0 is rejected and H_1 is accepted, which means that it can be concluded that there is an influence between the Problem Based Learning model on the critical thinking skills of fifth grade students at SDN Margorejo 1/403 Surabaya.