

PENERAPAN MODEL *DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN APLIKASI *KAHOOT* UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA KELAS V SEKOLAH DASAR

ABSTRAK

Panalungtikan ieu kasangtukungna ku rendahna pamahaman konsep matematika siswa kelas V SDN Tegalwangi. Tujuan tina ieu panalungtikan nya éta pikeun mikanyaho ngaronjatna pamahaman siswa kana konsép matematika ngagunakeun modél discovery learning dibantu ku aplikasi Kahoot pikeun siswa kelas V SDN Tegalwangi Kabupatén Bandung taun ajaran 2021/2022. Tina hasil obsérvasi awal anu dilakukeun ku panalungtik, nuduhkeun yén kamampuh siswa dina maham konsép-konsép matematik téh kurang. Ku kituna, panulis museurkeun panitén pikeun ngalaksanakeun panalungtikan anu judulna “Penerapan Modél Discovery Learning Dibantuan ku Aplikasi Kahoot pikeun Ngaronjatkeun Pamahaman Konsép Matematika Murid Kelas V SD”. Ulikan ieu ngagunakeun tipe kuasi ékspérimén desain grup kontrol non-sarua. Populasi anu digunakeun dina ieu panalungtikan nya éta sakabéh siswa kelas V SDN Tegalwangi saloba 60 siswa. Sampel dina ieu panalungtikan diwangun ku dua kelompok, nya éta kelas VA saloba 22 siswa salaku kelas ékspérimén jeung kelas VB saloba 22 siswa salaku kelas kontrol. Perlakuan anu dilarapkeun ka kelompok ékspérimén nya éta aplikasi model discovery learning dibantuan ku aplikasi Kahoot. Hasil tina ieu panalungtikan nuduhkeun yén aya kanaékan pamahaman konsép matematik ku 71% sarta lamun ditilik rata-rata aya kanaékan pikeun kelas ékspérimén tina 63% jadi 90% sedengkeun kanaékan pikeun kelas kontrol nyaéta 46% sarta lamun ditilik tina nilai rata-rata aya paningkatan ti 56% jadi 78%. Kitu deui réson siswa nuduhkeun hasil aplikasi modél *discovery learning* pikeun meunangkeun hasil anu paling (53,98%) siswa satuju pisan kana pernyataan anu positif sarta lolobana (65,91%) siswa henteu satuju kana pernyataan négatif dina kuesioner. Sedengkeun pikeun réson siswa aya larapna média kahoot, hasilna nuduhkeun yén sabagian gedé (64,14%) siswa satuju pisan kana pernyataan positif sarta ampir satengahna (48,49%) siswa kacida teu satuju kana pernyataan négatif dina angkét.

Kecap Pamageuh: Modeu Pembelajaran Discovery, Media Kahoot, Pamahaman Konsep Matematika.