

Pengaruh model pembelajaran mitigasi bencana terhadap pemahaman dan ketahananmalangan siswa

Pasat Agustiana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407363&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan mengetahui pengaruh model mitigasi bencana terhadap ketahananmalangan siswa. Desain penelitian yang digunakan adalah penelitian eksperimen semu dengan rancangan posttest only control group design. Populasi penelitian adalah siswa kelas IV SD Negeri yang berjumlah 336 orang di kawasan rawan bencana di kabupaten Buleleng tahun ajaran 2011/2012. Sampel penelitian berjumlah 48 orang yang ditentukan dengan teknik group random sampling. Siswa kelompok eksperimen diberi pembelajaran dengan model mitigasi bencana, sedangkan siswa kelompok kontrol dibelajarkan dengan model belajar konvensional. Data dalam penelitian ini adalah data kuantitatif berupa pemahaman IPA yang dikumpulkan dengan test objektif dan data ketahananmalangan yang dikumpulkan melalui kuesioner. Data pemahaman dan ketahananmalangan siswa dianalisis dengan statistik inferensial, yaitu MANOVA. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemahaman dan ketahananmalangan siswa yang diajar dengan model pembelajaran mitigasi bencana lebih baik daripada pemahaman siswa yang diajar dengan model pembelajaran konvensional.