Abstrak

Abstrak Penelitian dibawah ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana penggunaan model pebelajaran Auditory Intellectually Repetition (AIR) berbantuan media komik terhadap kemampuan pemahaman konsep siswa. Masalah utama yang dihadapi dalam penelitian ini adalah rendahnya kemampuan pemahaman konsep siswa selama proses pembelajaran. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen kauntitatif dengan desain Quasi Experimental (Non Equivalent Control Group Design). Populasi penelitian mencakup seluruh siswa SD Negeri Ungaran 01. Sampel penelitian terdiri dari dua kelas, yaitu kelas IIA sebagai kelas eksperimen dan kelas IIB sebagai kelas kontrol. Teknik pengumpulan data penelitian ini menggunakan tekniktes melalui pretest dan posttest serta teknik non tes yaitu observasi, dokumentasi, wawancara tak berstruktur, dan angket. Analisis data menggunakan uji normalitas, uji homogenitas, uji independent sample t-test, dan uji regresi linier sederhana. Hasil penelitian menunjukkan: (1) Terdapat perbedaan pemahaman konsep siswa dengan penggunaan model pembelajaran Auditory Intellectually Repetition (AIR) berbantuan media komik. Perihal ini dibuktikan dengan hasil Uji Independent Sample T-Test dengan nilai kelas eksperimen 78,68 lebih besar daripada rataan kelas kontrol 69,68. LKPD kelas eksperimen lebih tinggi daripada kelas kontrol yaitu 70,00% > 66,00%. Diperkuat lagi dengan hasil angket respon siswa yang sangat positif baik kelas eksperimen maaupun kelas kontrol yaitu 91% > 89%. (2) Terdapat pengaruh penggunaan model pembelajaran Auditory Intellectually Repetition berbantuan media komik terhadap pemahaman konsep siswa. Hal ini dibuktkan dengan hasil Uji Regresi Linier Sederhna dengan nilai signifikan kurang dari 0.05 yaitu 0.000 < 0.05. pemahaman konsep siswa sebesar (nilai R square atau R2 = 0.314 = 31.4%). Selain itu hasil dari penyebaran angket kemampuan pemahaman konsep kelas eksperimen lebih tinggi daripada kelas kontrol vaitu 85% > 83% dan sejalan dengan hasil dari observasi keterlaksanaan pembelajaran kelas eksperimen juga memiliki lebih tinggi daripada kelas kontrol yaitu 86,55% > 82,67%.