

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS POWER  
POINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPA  
TERHADAP MINAT DAN HASIL BELAJAR  
SISWA KELAS V SDN 107103 LANTASAN  
BARU KEC. PATUMBAK  
T.A 2022/2023**

**ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini 1) Untuk mengetahui minat dan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA dengan materi zat tunggal dan zat campuran dengan menggunakan media power point interaktif pada siswa kelas V SDN 107103 Lantasan Baru, 2) Untuk mengetahui minat dan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA dengan materi zat tunggal dan zat campuran tanpa menggunakan media power point interaktif pada siswa kelas V SDN 107103 Lantasan Baru, 3) Untuk mengetahui adakah pengaruh yang signifikan dengan menggunakan media power point interaktif terhadap minat belajar siswa mata pelajaran IPA materi zat tunggal dan zat campuran kelas V SDN 107103 Lantasan Baru, 4) Untuk mengetahui adakah pengaruh yang signifikan dengan menggunakan media power point interaktif terhadap hasil belajar siswa mata pelajaran IPA materi zat Tunggal dan zat campuran kelas V SDN 107103 Lantasan Baru. Jenis penelitian ini adalah quasi eksperimen. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah media power point interaktif dan variabel terikat dalam penelitian ini adalah minat dan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA di kelas V. Instrument penelitian yang digunakan yaitu angket dan tes uraian yang telah divalidasi oleh validator. Berdasarkan analisis data dan pengujian hipotesis penelitian yang dilaksanakan di kelas V SDN 107103 Lantasan Baru Kecamatan Patumbak Tahun Ajaran 2022/2023. Dapat disimpulkan sebagai berikut: 1) Minat dan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA materi zat tunggal dan zat campuran dengan menggunakan media power point interaktif pada siswa kelas V memperoleh nilai rata-rata minat 82,23 dikatagorikan sangat baik dan hasil 88,95 dikatagorikan mampu, 2) Minat dan hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA materi zat tunggal dan zat campuran tanpa menggunakan media power point interaktif pada siswa kelas V memperoleh nilai rata-rata minat 74,38 dikatagorikan baik dan hasil 78,90 dikatagorikan cukup mampu, 3) Ada pengaruh yang signifikan dengan menggunakan media power point interaktif terhadap minat belajar siswa mata pelajaran IPA materi zat tunggal dan zat campuran kelas V SDN 107103 Lantasan Baru, 4) Ada pengaruh yang signifikan dengan menggunakan media power point interaktif terhadap hasil belajar siswa mata pelajaran IPA materi zat tunggal dan zat campuran kelas V SDN 107103 Lantasan Baru.

*Kata Kunci : Minat Belajar, Hasil Belajar, Media Power Point Interaktif*

**THE INFLUENCE OF INTERACTIVE POWER POINT-BASED  
LEARNING MEDIA IN SCIENCE ON THE INTERESTS  
AND LEARNING OUTCOMES OF CLASS V  
STUDENTS AT SDN 107103 LANTASAN  
BARU KEC. PATUMBAK  
T.A 2022/2023**

**ABSTRACT**

The purposes of this study 1) To find out students' interests and learning outcomes in science subjects with single substances and mixed substances using interactive power point media in class V students at SDN 107103 Lantasan Baru, 2) To find out students' interests and learning outcomes in the eye Science lessons with single substance and mixed substance materials without using interactive power point media in class V students at SDN 107103 Lantasan Baru, 3) To find out whether there is a significant effect by using interactive power point media on students' interest in learning Science subjects on single substances and substances mixed class V SDN 107103 Lantasan Baru, 4) To find out whether there is a significant effect by using interactive power point media on student learning outcomes in the natural sciences subject matter of single substances and mixed substances for class V SDN 107103 Lantasan Baru. This type of research is a quasi-experimental. The independent variable in this study was interactive power point media and the dependent variable in this study was students' interest and learning outcomes in science subjects in class V. The research instruments used were questionnaires and essay tests which had been validated by the validator. Based on data analysis and research hypothesis testing which was carried out in class V SDN 107103 Lantasan Baru, Patumbak District, Academic Year 2022/2023. It can be concluded as follows: 1) Interest and student learning outcomes in science subject matter of single substances and mixed substances using interactive power point media in class V students obtain an average interest score of 82.23 categorized as very good and a result of 88.95 is categorized capable, 2) Interest and student learning outcomes in science subject matter of single substances and mixed substances without using interactive power point media in class V students obtain an average interest score of 74.38 which is categorized as good and the result of 78.90 is categorized as capable enough, 3) There is a significant effect of using interactive power point media on students' interest in science subject material for single substances and mixed substances for class V SDN 107103 Lantasan Baru, 4) There is a significant effect by using interactive power point media on student learning outcomes in science subjects single substance and mixed substance material class V SDN 107103 Lantasan Baru.

***Keywords: Interest to learn, Learning Outcomes, Interactive Power Point Media***