

## ABSTRAK

### PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN JARAK JAUH BERUPA POWERPOINT INTERAKTIF PADA TEMA 9 SUBTEMA 1 MATA PELAJARAN IPA PADA SISWA KELAS VA SD NEGERI NOGOPURO YOGYAKARTA

Natanael Pradhesta Sevananda  
Universitas Sanata Dharma  
2021

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh adanya kebutuhan untuk pengembangan media pembelajaran jarak jauh berupa *Powerpoint* interaktif pada tema 9 subtema 1 muatan pelajaran IPA kelas VA SD Negeri Nogopuro. Tujuan penelitian ini adalah untuk: 1) Mengembangkan media pembelajaran jarak jauh berupa *Powerpoint* interaktif, 2) Mengetahui kualitas media pembelajaran jarak jauh berupa *Powerpoint* interaktif

Jenis penelitian ini adalah *Research and Development (R&D)* menggunakan 5 dari 10 langkah penelitian *R&D* Borg & Gall. Subjek penelitian ini terdiri dari 2 dosen ahli dan 2 guru kelas V. Objek dalam penelitian ini adalah media pembelajaran jarak jauh berupa *Powerpoint* interaktif. Pengumpulan data menggunakan analisis wawancara dan kuesioner dengan guru kelas VA SD Negeri Nogopuro.

Pengembangan media ini dilakukan dengan 5 dari 10 langkah R&D Borg & Gall yaitu: 1) Potensi dan masalah, 2) Pengumpulan data, 3) Desain produk, 4) Validasi Ahli, dan 5) Revisi produk. Kualitas produk diperoleh dari 4 validator dengan rata-rata skor 3,60 (sangat baik). Berdasarkan dari hasil validasi tersebut dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran jarak jauh berupa *Powerpoint* interaktif ini “layak diujicobakan secara terbatas”.

**Kata kunci;** Media pembelajaran jarak jauh. *Powerpoint* interaktif, tema 9 subtema 1, muatan pelajaran IPA, kelas V.

## ABSTRACT

**DEVELOPMENT OF DISTANCE LEARNING MEDIA IN THE FORM OF  
INTERACTIVE POWERPOINTS ON THEME 9 SUBTEMA 1 SUBJECT OF  
SCIENCE IN CLASS VA STUDENTS OF SD NEGERI NOGOPURO  
YOGYAKARTA**

*Natanael Pradhesta Sevananda  
Sanata Dharma University  
2021*

*This research is motivated by the need for the development of distance learning media in the form of interactive Powerpoint on the theme of 9 sub-theme 1 content of science lessons for class VA SD Negeri Nogopuro. The objectives of this research are to: 1) Develop distance learning media in the form of interactive Powerpoint, 2) Determine the quality of distance learning media in the form of interactive Powerpoint.*

*This type of research is Research and Development (R&D) using 5 of the 10 steps of Borg & Gall's R&D research. The subjects of this study consisted of 2 expert lecturers and 2 fifth grade teachers. The object of this study was distance learning media in the form of interactive Powerpoint. Collecting data using interview analysis and questionnaires with class VA teachers at SD Negeri Nogopuro.*

*The development of this media is carried out with 5 of the 10 steps of Borg & Gall's R&D, namely: 1) Potential and problems, 2) Data collection, 3) Product design, 4) Expert validation, and 5) Product revision. Product quality was obtained from 4 validators with an average score of 3.60 (very good). Based on the validation results, it can be concluded that the distance learning media in the form of interactive Powerpoint is "worthy of limited trial".*

**Keywords;** Distance learning media. Interactive powerpoint, theme 9 sub-theme 1, content of science lessons, class V.