

ABSTRAK

Elda Fitria Ningsih. 2021. **“Pengembangan Media *Powtoon* pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV di MI Tarbiyatul Falahiyah”**. Skripsi. Universitas Islam Lamongan.

Penelitian ini berjudul pengembangan media *Powtoon* pada mata pelajaran matematika kelas IV di MI Tarbiyatul Falahiyah. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian Research And Development (R&D). Pengembangan media *Powtoon* didasarkan pada beberapa hal yaitu: 1) Pembelajaran yang berpusat pada buku ajar matematika yang diterbitkan oleh kemendikbud, 2) Media pembelajaran yang digunakan dalam pembelajaran matematika belum bervariasi. Mengatasi hal tersebut maka diperlukan pengembangan media yang tepat. Oleh karena itu peneliti menggunakan media *Powtoon*. Media *Powtoon* terdapat animasi-animasi yang menarik sehingga dapat meningkatkan minat belajar dan rasa ingin tahu siswa serta dapat dijadikan sebagai sumber belajar pendamping untuk kegiatan pembelajaran. Penelitian dilakukan di kelas IV MI Tarbiyatul Falahiyah sebanyak 18 siswa untuk uji operasional dan kelas IV MI Ihyaul Islam 3 siswa untuk uji coba perorangan dan 6 siswa untuk uji coba kelompok kecil. Tujuan penelitiannya yaitu: 1) Menghasilkan produk berupa media *Powtoon* matematika kelas IV materi pengukuran sudut. 2) Mengetahui tingkat kemenarikan media *Powtoon* matematika. Penelitian pengembangan ini mengacu pada model pengembangan ADDIE. Subyek penelitian produk yaitu ahli materi, ahli bahasa, ahli desain, ahli pembelajaran serta sasaran uji coba produk yaitu siswa kelas IV MI Tarbiyatul Falahiyah dan MI Ihyaul Islam. Prosedur pengembangan media diantaranya: 1) Analisis, 2) Desain, 3) Pengembangan, 4) Implementasi, 5) Evaluasi. Hasil penelitian menunjukkan media *Powtoon* memiliki tingkat kevalidan yang dibuktikan dari hasil validasi ahli materi 90%, validasi ahli bahasa 90%, validasi ahli desain 88%, ahli pembelajaran pertama 92% dan ahli pembelajaran kedua 92%. Hasil uji lapangan menunjukkan tingkat kemenarikan 95,5%. Maka dapat disimpulkan media *Powtoon* matematika terbukti valid dan menarik untuk siswa kelas IV.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, *Powtoon*, Matematika.