

Ringkasan

Pembelajaran yang menarik bagi siswa adalah pembelajaran yang mampu menjadi pusat perhatian terhadap siswa pada materi yang akan disampaikan, seperti dengan menggunakan media pembelajaran yang akan digunakan sebagai sumber belajar dan mengarahkan siswa dalam belajar. Media pembelajaran sebagai salah satu perantara penyampaian pesan atau sebuah informasi dari sumber kepada penerima agar terjadi proses pembelajaran (Arsyad, 2014:29). Salah satu media pembelajaran yang dapat membuat siswa tertarik dan terpusat perhatiannya pada materi yang kita sampaikan diantaranya adalah media pembelajaran berbasis *3D Pageflip Professional*. Kelebihan menggunakan media pembelajaran berbasis *3D Page Flip* adalah siswa dapat memahami teori dan bisa mensimulasikan langsung materi yang mereka pelajari di dalam media (Minarni & Fuldiartman, 2019). Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan kualitas media pembelajaran *3d pageflip professional* pada materi getaran dan gelombang yang valid, praktis dan efektif. Luaran wajib yang ditargetkan dari penelitian ini adalah jurnal nasional terakreditasi (JPPIPA) dengan ISSN 2216-2223 dan luaran tambahan berupa HKI media pembelajaran *3d pageflip professional* dan Draf Skripsi mahasiswa. Penelitian ini tergolong dalam jenis Penelitian Pengembangan model 4-D yaitu pendefenisian (*define*), perancangan (*design*), pengembangan (*develop*), dan penyebaran (*dessiminate*) oleh Thiagarajan, dkk (1974; 6) yang dilaksanakan pada siswa kelas VIII SMP Negeri 1 Telaga Jaya, Kabupaten Gorontalo pada tahun ajaran 2023/2024. Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan pada siswa kelas VIII SMP Negeri 1 Telaga Jaya Kabupaten Gorontalo, diperoleh bahwa media pembelajaran berbasis *3D Pageflip Professional* yang dikembangkan valid, praktis dan efektif diterapkan dalam pembelajaran khususnya pada materi getaran dan gelombang.

Kata Kunci : Pengembangan Media, *3D Pageflip Professional*