

Pengembangan Media Wa Usmet Untuk Materi Metamorfosis Kelas IV Di SDN Tasikmalaya

Utep Asyari
Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya
asyariutep5@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan serta mengetahui efektivitas media Wa Usmet Untuk meningkatkan hasil belajar pada materi metamorfosis kelas IV di Sekolah Dasar. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis pengembangan *Research and Development* dengan tipe 10 tahap. Namun pada penelitian ini difokuskan sampai tahap ke 7. Tempat penelitian di SDN 2 Parumasan dengan subjek kelas 4 Sekolah Dasar. Pengumpulan data pada penelitian ini yaitu observasi, wawancara, angket dan tes. Sedangkan untuk teknik analisis data yang digunakan yaitu analisis kualitatif dan analisis kuantitatif serta analisis hasil tes siswa berupa *pretest* dan *posttest*.

Hasil penelitian ini, yaitu: (1) media Wa Usmet layak digunakan dengan hasil akhir validasi ahli media sebesar 3,75 dengan kategori “Sangat Baik”. Validasi ahli materi sebesar 4,00 dan 3,57 dengan kategori “Sangat Baik”. Validasi ahli bahasa sebesar 4,00 dengan kategori “Sangat Baik”. (2) Penilaian pada uji coba kelompok kecil mendapat skor rata-rata 3,90 atau dengan kategori “Sangat Baik” dan pada uji coba kelompok besar memperoleh skor rata-rata 3,80 dengan kategori “Sangat Baik”. Hasil tersebut menunjukkan bahwa media Wa Usmet sangat layak digunakan sebagai media pembelajaran IPA pada materi metamorfosis kelas IV SD. (3) Hasil dari *pretest* dan *posttest* terjadi perubahan yang signifikan. Skor awal atau *pretest* rata-rata sebesar 45 sedangkan rata-rata *posttest* sebesar 81. Hasil ini menunjukkan bahwa rata-rata hasil *posttest* lebih besar dari hasil rata-rata *pretest*. Keefektifan media yang diukur menggunakan *N-Gain* mendapat skor rata-rata sebesar 0,7 termasuk pada kategori “tinggi” maka dapat disimpulkan bahwa menggunakan media pembelajaran menjadi lebih efektif dan sangat meningkatkan hasil belajar IPA pada materi metamorfosis di SDN 2 Parumasan.

Kata Kunci: *Media Pembelajaran, Media Wa Usmet, Hasil Belajar, Pembelajaran IPA*