

MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF MENGGUNAKAN GOOGLE SITES PADA PLATFORM ANDROID UNTUK MENDUKUNG PROGRAM BELAJAR DARI RUMAH (BDR)

Oleh: Sabar Nurohman, dkk

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menghasilkan media pembelajaran interaktif pada platform android berbantuan Google Sites yang layak untuk pembelajaran IPA SMP materi sistem pernapasan, (2) menghasilkan media yang praktis untuk pembelajaran IPA SMP materi sistem pernapasan. Penelitian pengembangan ini menggunakan model 4D (*Define, Design, Development, dan Dissemination*). Subjek penelitian adalah siswa kelas VIII semester dua di SMP Negeri 1 Wonosari. Instrumen penelitian yang digunakan meliputi lembar validasi, lembar penilaian kepraktisan, dan angket respon siswa. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa (1) media layak dengan nilai persentase dari segi materi 80% (layak) dan dari segi media 87% (sangat layak). (2) media praktis digunakan dengan nilai V pada aspek kejelasan materi 0,86 dengan kategori sangat praktis, aspek kejelasan tampilan 0,80 dengan kategori praktis, aspek manfaat 0,81 dengan kategori sangat praktis, aspek kemudahan penggunaan 0,79 dengan kategori praktis. Hasil respon siswa terhadap kepraktisan media menunjukkan nilai P sebesar 79% termasuk dalam kategori praktis.

Kata Kunci: *Media Pembelajaran Interaktif, Android, Google Site*