

Pelatihan Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Menggunakan Google Sites pada Platform Android Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Guru IPA dalam Menjalankan Program Belajar dari Rumah (BDR)

Oleh: Allesius Maryanto, Sabar Nurohman, Widodo Setiyo Wibowo, Laifa Rahmawati

ABSTRAK

Kegiatan PPM ini bertujuan untuk: 1) memperkaya pengetahuan guru-guru IPA terkait media interaktif dalam pembelajaran IPA, 2) melatih kemampuan guru-guru IPA dalam mengembangkan media pembelajaran interaktif berbasis Google Sites dalam pembelajaran IPA.

Khalayak sasaran dalam kegiatan ini adalah guru-guru IPA anggota MGMP IPA MTs Kabupaten Sleman. Kegiatan PPM ini dilaksanakan pada tanggal 14-17 Juni 2021 secara daring dengan Google Meet dan diikuti oleh 28 guru. Tahapan-tahapan kegiatan ini meliputi persiapan, pelaksanaan, dan evaluasi. Pada tahap persiapan, dilakukan koordinasi antar anggota, pembagian tugas, penentuan urutan kegiatan dan materi. Selain itu, koordinasi juga dilakukan dengan perwakilan guru untuk menentukan waktu dan tempat kegiatan. Pada tahap pelaksanaan, dilakukan sosialisasi materi, demonstrasi dan praktik penggunaan Google Sites, dan workshop pengembangan media interaktif berbasis Google Sites dalam pembelajaran IPA. Terakhir, kegiatan ditutup dengan evaluasi baik proses maupun hasil dari kegiatan yang telah dilakukan.

Berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan, diperoleh hasil bahwa guru-guru IPA mampu: 1) mendapatkan penguasaan pengetahuan terkait media interaktif dalam pembelajaran IPA, 2) mengembangkan media pembelajaran interaktif berbasis Google Sites dalam pembelajaran IPA. Hasil pelatihan diharapkan dapat membantu para guru dalam menjalankan pembelajaran IPA yang sesuai dengan kondisi dan tantangan program BDR.

Kata kunci: Pelatihan, Media Pembelajaran Interaktif, Google Sites, BDR