

WORKSHOP BAHAN AJAR IPA SMP BERMUATAN LIFE SKILLS

Oleh: Asri Widowati, Ekosari Roektingroem, Dita Puji Rahayu

ABSTRAK

Pembelajaran IPA selama pandemi Covid 19 secara umum dilangsungkan secara daring (online). Walaupun secara online, pembelajaran IPA dituntut untuk dapat mengembangkan life skill siswa. Kegiatan PPM ini bertujuan untuk memberikan pembekalan keterampilan bagi guru IPA untuk menyiapkan konten bahan ajar IPA bermuatan life skills serta mengidentifikasi aspek-aspek life skills yang dapat dimuat dalam konten bahan ajar IPA yang digunakan selama era pandemi Covid-19.

PPM ini menggunakan metode pelatihan, eksplorasi, workshop dan diskusi, serta real teaching. Adapun target kegiatan PPM ini berupa 75% peserta memiliki keterampilan mengembangkan bahan ajar IPA bermuatan life skills dengan kategori Baik, dihasilkan bahan ajar IPA SMP/MTs bermuatan life skills dengan kriteria layak digunakan.

Kegiatan PPM diikuti oleh 30 orang guru IPA dari MTs se Kabupaten Sleman. Produk yang terkumpul sebanyak 19 peta analisis kebutuhan bahan ajar dan 17 bahan ajar LKPD. Hasil PPM menunjukkan bahwa dari keseluruhan produk yang dikumpulkan maka sebagian besar (lebih dari 75% dari 19) sudah dapat memetakan kebutuhan bahan ajar dengan kategori baik. Kemampuan mengembangkan bahan ajar berorientasi life skills sudah baik (N=17). Sebagian besar peserta juga memberikan respon positif terhadap kegiatan PPM yang dilaksanakan.

Kata kunci: bahan ajar IPA, analisis konten, life skills