

PELATIHAN PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN IPA  
BERBASIS LINGKUNGAN BAGI GURU SEKOLAH DASAR SEBAGAI PERSIAPAN PENERAPAN KURIKULUM  
2013

Oleh

Bambang Ruwanto, Regina Tutik Padmaningrum, dan Yusman Wiyatmo

ABSTRAK

Tujuan kegiatan pelatihan pembuatan media pembelajaran IPA berbasis lingkungan ini adalah agar peserta pelatihan dapat (1) menguasai konsep IPA sederhana, (2) melaksanakan pembelajaran tematik terintegrasi dengan baik, (3) memilih, merancang, dan membuat media pembelajaran IPA, (4) memanfaatkan bahan bekas layak pakai yang ada di lingkungan untuk dibuat media pembelajaran, dan (5) menghasilkan media pembelajaran yang dapat digunakan untuk menjelaskan konsep-konsep IPA di sekolah.

Kegiatan pelatihan diselenggarakan di SD Kanisius Klepu, Kecamatan Minggir, Kabupaten Sleman pada tanggal 1, 6, dan 13 September 2013. Jumlah peserta pelatihan 37 orang yang berasal dari 14 SD di Kecamatan Minggir, Kecamatan Godean, dan Kecamatan Gamping. Metode pelatihan yang digunakan adalah diskusi-informasi tentang Kurikulum 2013, metode pembelajaran IPA, pembuatan media pembelajaran IPA, dan penyajian hasil karya peserta.

Kegiatan pelatihan dapat menghasilkan 31 media pembelajaran IPA. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa peserta sangat puas dengan kegiatan pelatihan. Materi pelatihan sangat menarik dan bermanfaat untuk meningkatkan kualitas pembelajaran. Peserta mengusulkan ada kegiatan lanjutan dengan materi yang berbeda.

Kata kunci: pelatihan, media pembelajaran, Kurikulum 2013

# A TRAINING PROGRAM OF CREATING ENVIRONMENT-BASED NATURAL SCIENCE LEARNING MEDIA FOR PRIMARY SCHOOL (SMP) TEACHERS AS A PREPARATION OF THE IMPLEMENTATION OF CURRICULUM 2013

By

Bambang Ruwanto, Regina Tutik Padmaningrum, and Yusman Wiyatmo

## ABSTRACT

The objective of the training program of creating environment-based natural science learning media are to enable training participants to (1) master simple science concepts, (2) implement integrated thematic learning, (3) select, design, and create science learning media, (4) utilize secondhand materials found in the environment to create learning media, and (5) produce instructional media that can be used to explain the concepts of natural science in schools.

The training activities were held at SD Kanisius Klepu, Minggir district, Sleman regency on 1, 6, and 13 September 2013. Number of participants are 37 who came from 14 elementary schools in Minggir district, Godean district, and Gamping district. Training method used is discussion of information about Curriculum 2013, the method of natural science learning, natural science learning media creation, and presentation of the work of the participants. The training activities produced 31 natural science learning media. Evaluation results show that participants were very satisfied with the training. The training materials were very attractive and beneficial to improve the quality of learning. Participants suggested continued activities with different materials.

Keywords: training, learning media, Curriculum 2013