

**WORKSHOP MEDIA PEMBELAJARAN DAN PENGEMBANGAN BAHAN
AJAR BAGI GURU SMP NEGERI 2 JATI AGUNG**

Arinta Rara Kirana¹, Hesti Noviyana²

¹STKIP PGRI Bandar Lampung

¹arintarara_kirana@stkipgribl.ac.id, ²hestihestinovinovi@gmail.com

Abstrak: Workshop ini bertujuan untuk mengenalkan peserta workshop dengan media pembelajaran dan bagaimana cara mengembangkan bahan ajar agar sesuai dengan kondisi siswa. Kegiatan ini dilakukan dengan adanya permasalahan pada guru-guru SMP Negeri 2 Jati Agung yang masih minim dalam menggunakan media pembelajaran yang interaktif dan bahan ajar yang digunakan oleh guru-guru belum menyesuaikan dengan kondisi siswa melainkan hanya menggunakan bahan ajar yang sudah ada. Kegiatan ini berupa workshop tentang pentingnya penggunaan media pembelajaran dan bagaimana cara mengembangkan bahan ajar yang sesuai dengan kondisi siswa. Diakhir kegiatan peserta diminta membuat contoh bahan ajar yang dikembangkan dari bahan ajar sebelumnya. Selain itu juga peserta diminta membuat contoh media pembelajaran inovatif yang akan digunakan nanti dalam proses pembelajaran. Hasil workshop yang telah diperoleh melalui kegiatan ini yaitu guru-guru SMP Negeri 2 Jati Agung mampu menggunakan media pembelajaran dan mengembangkan bahan ajar yang sesuai dengan kondisi siswa.

Kata kunci: Media, Bahan ajar, Guru, SMP

***Abstract:** This workshop aimed to introduce workshop participants with the media of learning and how to develop the teaching material in order to comply with the condition of the students. These activities are done by the presence of the problem in teachers SMPN 2 Jati Agung still limited in use media interactive learning material used by teachers not based on the condition students but only use existing teaching materials. It will be workshop activities devotion of the importance of the use of media and how to develop the teaching material that is in accordance with the condition of the students .In the end of the activity the participants were asked to make an example of teaching materials developed from the teaching material formerly. The workshop result are the teachers could use learning media and develop teaching materials in accordance with their students' condition.*

***Keywords:** Media, Teaching Material, Teachers, Junior High School*

PENDAHULUAN

Pembelajaran merupakan proses interaksi antara peserta didik dengan pendidik dan sumber belajar pada suatu lingkungan belajar meliputi guru dan

siswa yang saling bertukar informasi. Dalam proses pembelajaran kurikulum 2013 guru dituntut untuk dapat menggunakan media pembelajaran yang inovatif juga dapat mengembangkan

bahan ajar agar proses pembelajaran berbeda dari yang biasanya dilakukan. Seperti yang diketahui saat ini pembelajaran yang dilakukan sekolah-sekolah masih sangat konvensional. Misalkan guru menyampaikan materi dengan ceramah, penyusunan materi masih sekedarnya atau materi hanya bersumber dari buku teks yang belum tentu sesuai dengan keadaan sekolahnya. Melihat kondisi ini guru belum menggunakan media pembelajaran dan belum mengembangkan bahan ajar yang sesuai dengan karakteristik siswa. Dengan kondisi tersebut tentunya proses pembelajaran menjadi terhambat dan kurang maksimal dalam menggali kemampuan yang dimiliki siswa.

SMP Negeri 2 Jati Agung merupakan salah satu sekolah yang dituntut untuk dapat mengembangkan media dan bahan ajar yang sesuai dengan kondisi siswanya. Briggs (1977) berpendapat bahwa media pembelajaran adalah sarana fisik untuk menyampaikan isi/materi pembelajaran seperti : buku, film, video dan sebagainya. Penggunaan media pembelajaran dimaksudkan agar pembelajaran lebih menarik perhatian siswa sehingga bersemangat dalam belajar. Hal tersebut didukung oleh pendapatnya Sudjana dan Rivai (2013: 2) yang menyampaikan bahwa media pembelajaran dapat meningkatkan hasil belajar siswa karena (1) dengan media pembelajaran akan lebih menarik perhatian siswa dalam menumbuhkan motivasi belajar; (2) bahan pelajaran akan lebih jelas maknanya dan lebih mudah dipahami siswa; (3) Metode pembelajaran menjadi lebih bervariasi. Hamalik dalam Arsyad (2013:19) menambahkan bahwa pemakaian media pembelajaran dalam proses belajar mengajar dapat membangkitkan keinginan dan minat yang baru, membangkitkan motivasi dan rangsangan kegiatan belajar dan bahkan membawa pengaruh-pengaruh psikologis terhadap siswa.

Selain Media pembelajaran, Bahan ajar pun sangat mempengaruhi hasil belajar siswa. Bahan ajar merupakan salah satu alat bantu dalam kegiatan pembelajaran dalam pemenuhannya harus sesuai dengan kompetensi yang diinginkan, tanpa pemahaman terhadap hal tersebut maka siapapun yang akan mengembangkan bahan ajar akan mengalami kesulitan. Pengembangan bahan ajar dilakukan berdasarkan suatu proses yang sistematis agar kesahihan dan keterpercayaan bahan ajar dapat dijamin. Ada beberapa faktor yang dapat berpengaruh terhadap kualitas bahan ajar dan harus selalu diperhatikan dalam proses pengembangan bahan ajar, yaitu isi, cakupan, keterbacaan, bahasa, ilustrasi, perwajahan dan pengemasan. Kualitas bahan ajar sangat tergantung pada ketepatan dalam memperhitungkan faktor-faktor tersebut dalam pengembangan bahan ajar. Bahan ajar merupakan bagian dari sumber belajar. Menurut pengertian sumber belajar dari AECT dan Banks dalam Komalasari (2010:108) dinyatakan bahwa salah satu komponen sumber belajar adalah bahan. Bahan merupakan perangkat lunak (software) yang mengandung pesan-pesan belajar, yang biasanya disajikan menggunakan peralatan tertentu. Contoh bahan ajar tersebut misalnya buku teks, modul, film, transparansi (OHT), program kaset audio, dan program video.

Penggunaan media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar di SMP Negeri 2 Jati Agung belum maksimal diterapkan. Hal tersebut terjadi karena minimnya pengetahuan guru dalam penggunaan media dan pengembangan bahan ajar. Masih minimnya penggunaan media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar yang digunakan oleh guru SMP Negeri 2 Jati Agung maka sebagai salah satu bentuk kepedulian tim pengabdian dari Program Studi Pendidikan Matematika yaitu melaksanakan pengabdian untuk mengenalkan guru dalam penggunaan

media pembelajaran dan mengembangkan bahan ajar.

Persiapan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

Adapun kegiatan-kegiatan yang dilakukan sebelum melaksanakan pengabdian kepada masyarakat, yaitu:

1. Melakukan studi pustaka tentang penggunaan media pembelajaran dan pengembangan Bahan ajar
2. Melakukan persiapan bahan dan alat pendukung pelatihan penggunaan media Pembelajaran dan pengembangan bahan ajar
3. Melakukan uji coba desain materi yang akan disampaikan.
4. Menentukan waktu pelaksanaan dan lamanya kegiatan pengabdian bersamasama tim pelaksana.
5. Mengirim surat kesediaan SMP Negeri 2 Jati Agung terkait dengan kesediaannya untuk mengikuti workshop.
6. Menerima tanggapan yang cukup antusias dari Ibu Kepala SMP Negeri 2 jati Agung atas kesediaannya dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian pada tanggal 10 Maret 2018.
7. Tanggal 8 Maret 2018 melakukan pengecekan terkait kesiapan tempat dan peralatan yang akan digunakan dalam kegiatan pengabdian agar dapat digunakan dengan baik pada saat pelaksanaan.
8. Menyiapkan perlengkapan yang dibutuhkan

Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat

Pada tanggal 10 Maret 2018, kegiatan pelatihan dimulai dari pukul 09.00 hingga 15.00 dengan susunan acara:

1. Peserta menempati ruangan
2. Pembukaan pelatihan oleh Kepala sekolah SMP Negeri 2 Jati Agung yaitu: Ibu Retno Widyaningsih, S.Pd. dan Ketua Pengabdian Kepada

Masyarakat Arinta Rara Kirana, M.Pd.

3. Penyampaian materi oleh Ibu Arinta Rara Kirana, M.Pd dan Ibu Hesti Noviyana, M.Pd juga dibantu dengan dua mahasiswa yaitu Andre Tamara, Resty Selia dan Yudha Susana sebagai asisten dalam pengabdian ini. Metode yang digunakan berupa workshop dalam menggunakan media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar. Kegiatan ini bersifat tutorial dan praktik bagi para guru.
4. Tanya jawab dan diskusi mengenai penggunaan media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar.
5. Akhir kegiatan ditutup dengan foto bersama pihak penyelenggara.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hail *workshop* penggunaan media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar pada guru-guru SMP Negeri 2 Jati Agung pada hari Sabtu, 10 Maret 2018 berjalan dengan tertib dan lancar. Selama kegiatan berlangsung tidak ada hambatan yang dialami oleh pemateri maupun peserta workshop. Dalam pelaksanaan kegiatan dilakukan dalam beberapa sesi yang diisi secara bergantian oleh dosen Pendidikan Matematika STKIP-PGRI Bandar Lampung. Sesi pertama dilakukan dengan pemaparan materi tentang pengertian media pembelajaran dan bahan ajar, mengapa perlu menggunakan media pembelajaran, dan manfaat dalam penggunaan media pembelajaran juga contoh media pembelajaran interaktif yang dapat digunakan dalam proses pembelajaran. Selanjutnya terjadi diskusi antara peserta dengan pemateri. Setelah pembahasan mengenai penggunaan media pembelajaran dilanjutkan dengan pemaparan materi tentang pengembangan bahan ajar yakni mengenai kriteria bahan ajar yang baik, dan bagaimana cara mengembangkan bahan ajar. Tidak lupa pula dilakukan tanya jawab antara peserta dengan pemateri.

Untuk melatih peserta workshop dalam menggunakan media dan mengembangkan bahan ajar, setelah sesi tanya jawab peserta diminta membuat contoh bahan ajar yang dikembangkan dari bahan ajar sebelumnya. Selain itu juga peserta diminta membuat contoh media pembelajaran inovatif yang akan digunakan nanti dalam proses pembelajaran.

Dari hasil monitoring dan evaluasi yang dilakukan oleh pemateri diperoleh gambaran bahwa guru-guru SMP Negeri 2 Jati Agung telah mampu menggunakan media pembelajaran dan mengembangkan bahan ajar yang sesuai dengan kondisi siswa. Dengan adanya kondisi tersebut diharapkan dapat memberi suasana baru yang menyenangkan bagi siswa dalam proses pembelajaran serta dapat menumbuhkan antusias siswa dalam belajar.

KESIMPULAN

Dari kegiatan workshop media pembelajaran dan pengembangan bahan ajar pada guru SMP Negeri 2 Jati Agung dapat disimpulkan bahwa Kegiatan pengabdian Masyarakat ini disambut dengan baik oleh para peserta workshop dan sebagai hasil dari kegiatan ini, para peserta memperoleh pemahaman mengenai penggunaan media pembelajaran yang interaktif, kreatif dan menyenangkan dan juga pemahaman tentang mengembangkan bahan ajar yang dapat mereka aplikasikan dalam proses pembelajaran untuk siswa SMP Negeri 2 Jati Agung. Dengan menerapkan Media pembelajaran dan bahan ajar yang telah dikembangkan siswa lebih mudah dalam memahami materi.

DAFTAR PUSTAKA

Arsyad, Azhar. 2013. *Media Pembelajaran*. Depok: PT RAJAGRAFINDO PERSADA

Briggs 1977. *Principles of Instructional Design*. New York : Holt, Rinehart and winston

Komalasari, K. 2010. *Pembelajaran Kontekstual: Konsep dan Aplikasi*. Bandung: Refika Aditama.

Sudjana, Naana dan Rivai, Ahmad. 2013. *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo Offset