

Sosialisasi dan Pelatihan Perangkat Lunak Open Source Kingsoft Office Suite 2012 Sebagai Upaya Mengurangi Pembajakan Perangkat Lunak Aplikasi Perkantoran Berlisensi

Oleh: Ali Mahmudi, Kuswari Hernawati, Nur Insani, Nurhadi Waryanto

ABSTRAK

Pelatihan Penyusunan Bahan Ajar Matematika Menggunakan Program *LaTeX* dengan User Interface *LyX* Untuk Guru Sekolah Menengah di DIY, bertujuan untuk (1) Memperoleh bentuk kegiatan yang dapat menjembatani kesulitan guru di dalam penyusunan bahan ajar (modul/buku teks/presentasi) matematika pengolah data umumnya, (2) Menghasilkan contoh bahan ajar (modul/buku teks/presentasi) matematika dengan menggunakan program *LaTeX* dengan *user interface LyX*, (3) Para guru Sekolah Menengah termotivasi untuk memanfaatkan program *LyX* dalam penyusunan bahan ajar (modul/buku teks/presentasi) matematika.

Pelatihan dilaksanakan pada 3 – 6 Juli 2012 selama 36 jam. Pelatihan diikuti oleh 28 guru tidak hanya guru matematika SMP, SMA tetapi ada beberapa dari Guru SMK, dari 30 orang pendaftar. Pembicara dalam pelatihan ini adalah Nur Insani M. Sc, Retno Subekti, M.Sc, dan Rosita Kusumawati, M.Sc bersama dengan 3 orang mahasiswa sebagai pembimbing dalam praktik pengoperasian komputer dengan program *Lyx*. Pelatihan diawali dengan penjelasan secara umum untuk mengenal *Latex dan Lyx*. Kemudian dilanjutkan dengan workshop pembuatan bahan ajar seperti buku dan presentasi yang dibimbing pelatih.

Berdasarkan pengamatan dan dari tanya jawab dan diskusi dengan peserta pelatihan, tampak bahwa guru bersemangat mengikuti kegiatan pelatihan. Setelah mengikuti pelatihan, mereka bermaksud mencoba untuk menerapkan *Lyx* untuk membuat bahan ajar seperti buku, LKS, presentasi ataupun makalah meskipun disadari hal ini masih jarang digunakan. Selain itu mereka bermaksud mentransfer pengetahuan tentang *Lyx* kepada para guru di sekolah masing-masing.

Kata Kunci: *KingOffice*