

WORKSHOP PENINGKATAN KUALITAS PENERAPAN PENDEKATAN SAINTIFIK DALAM PEMBELAJARAN UNTUK GURU BIOLOGI SMA DI KOTA MAGELANG, JAWA TENGAH

Oleh: Paidi, Yuni Wibowo, Atik Kurniawati

ABSTRAK

Kurikulum 2013 untuk sekolah memasuki babak baru dengan diundangkannya Permendikbud Nomor 20, 21, 22, 23, dan 24 tahun 2016 tentang SKL, Standar Isi, Standar Proses, Standar Penilaian, dan KI-KD. Pada mata pelajaran biologi SMA di Kota Magelang, regulasi yang dimaksudkan untuk memperbaiki kualitas implementasi kurikulum 2013 pun belum menunjukkan dampak pada kualitas pembelajaran. Bahkan sebahian guru terkesan tidak acuh atas adanya regulasi ini, sehingga pemahaman mengenai kurikulum 2013, khususnya pendekatan saintifik-pun belum membaik di kalangan mereka. Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat oleh tim dosen Pendidikan Biologi ini dimaksudkan untuk mendorong para guru biologi memahami regulasi tersebut, mendorong para guru biologi untuk memahami lebih jauh mengenai Kurikulum 2013, dan mendorong para guru untuk meningkatkan kualitas pembelajaran biologi mengikuti prinsip dasar Kurikulum 2013.

Kegiatan PPM dilaksanakan dalam bentuk workshop untuk merancang pembelajaran biologi menurut regulasi terbaru. Workshop didahului dengan brainstorming untuk mengungkap pemahaman dan pemikiran awal para guru mengenai kurikulum 2013, regulasi terkini, dan hakikat pembelajarn biologi di SMA khususnya pembelajaran dengan pendekatan saintifik. Produk utama workshop adalah rancabnagn pembelajaran yang berujud rencana pembelajaran dengan model/strategi, media, dan sumber belajar yang relevan. Rancangan pembelajaran akan diterapkan pada semester depan tahun 2018.

Selain perangkat pembelajaran, hasil kegiatan PPM ini adalah keterbukaan para guru mengenai permasalahan riil yang dihadapi di kelas masing-masing, harapan/usulan yang diinginkan, dan keterbukaan untuk bekerjasama dengan para dosen UNY untuk mengatasi permasalahan dan lebih dari itu, melakukan inovasi pembelajaran biologi di SMA-SMA di Kota Magelang. Keberlanjutan dan rencana tindak lanjut PPM 2017 ini untuk tahun 2018, merupakan hasil lain kegiatan PPM yang juga sangat penting. Harapan semau pihak, pada tahun 2018 dapat diteruskan dengan pendampingan implementasi rancangan pembelajaran yang telah disusun

Kata kunci: regulasi K-2013, pembelajaran biologi, pendekatan saintifik, MGMP Biologi Kota Magelang