**PENGEMBANGAN *CHEMISTRY OUTDOOR ACTIVITY* (COA) SEBAGAI**
**MODEL PEMBELAJARAN ALTERNATIF BERMUATAN**
**PENDIDIKAN KARAKTER UNTUK MATA PELAJARAN**
**KIMIA SMA/MA KELAS XI SEMESTER 1**

 Oleh: Moh. Hadi Amrillah NIM. 07303241021 Pembimbing Utama: Rr. Lis Permana Sari, M. Si Pembimbing Pendamping: Antuni Wiyarsi, M. Sc
**ABSTRAK**

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan yang bertujuan untuk; (1) Mengembangkan model pembelajaran *Chemistry Outdoor Activity* (COA) yang dapat diterapkan dalam pembelajaran kimia di SMA/MA kelas XI Semester 1; (2) Mengetahui kualitas perangkat model pembelajaran yang dihasilkan; (3) Mengetahui kualitas model pembelajaran COA berdasarkan penilaian *reviewer*. Pengembangan model pembelajaran COA menggunakan model prosedural, yaitu model yang bersifat deskriptif, menggariskan langkah-langkah yang harus diikuti untuk menghasilkan produk. Produk awal ditinjau dan diberi masukan oleh ahli materi, *peer reviewer*, dan ahli model pembelajaran. Penilaian dilakukan oleh
*reviewer,* yaitu 5 orang pendidik kimia tingkat SMA/MA yang meliputi penilaian kualitas masing-masing produk yaitu buku panduan pelaksanaan COA, RPP, dan video pemodelan, serta penilaian kualitas model pembelajaran COA. Hasil penelitian ini adalah model pembelajaran COA yang memuat materi pelajaran kimia untuk SMA/MA semester 1. Kualitas perangkat model pembelajaran COA secara keseluruhan termasuk dalam kategori baik (B) dengan persentase 80,78% %. Buku panduan pelaksanaan COA termasuk dalam kategori baik (B) dengan persentase 81,22%, RPP termasuk dalam kategori baik (B) dengan persentase 80% dan video pemodelan COA termasuk dalam kategori baik (B) dengan persentase 80,67%. Kualitas model pembelajaran COA yang dikembangkan termasuk dalam kategori baik (B) dengan persentase 82,43%. Model pembelajaran COA masih perlu dilakukan pengembangan dalam ruang lingkup yang lebih luas agar dapat terus disempurnakan dan layak menjadi model pembelajaran yang siap digunakan dalam kegiatan belajar mengajar di sekolah.
*Kata kunci:*
*Penelitian pengembangan, Model pembelajaran, Pendidikan karakter, COA*
**THE DEVELOPMENT OF *CHEMISTRY OUTDOOR ACTIVIT***