

**PROFIL LABORATORIUM KIMIA SMA DI WILAYAH BANDUNG
MENGACU PADA STANDAR NASIONAL SARANA DAN PRASARANA
(Penelitian Terhadap Profil Laboratorium Kimia SMA di Wilayah Bandung)**

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian Profil Laboratorium Kimia SMA di wilayah Bandung Berbasis Standar Nasional Sarana dan Prasarana. Penelitian ini bertujuan untuk : 1) mendeskripsikan profil laboratorium kimia SMA di wilayah Bandung khususnya kota Bandung, yang mencakup aspek tata ruang dan letak laboratorium, administrasi dan informasi laboratorium, alat-alat kimia laboratorium, bahan-bahan kimia, organisasi laboratorium. 2) mengetahui efektivitas laboratorium kimia dalam menunjang pembelajaran kimia. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Teknik pengumpulan data dengan menggunakan lembar observasi dan wawancara. Populasi dalam penelitian ini adalah SMA di wilayah Bandung khususnya kota Bandung yang memiliki laboratorium kimia dan berakreditasi sangat baik. Sampel dalam penelitian ini adalah SMAN 24 Bandung, SMA Angkasa Bandung, SMA Alqona'ah Bandung. Sampel ditentukan dengan teknik random sampling. Teknik analisis data menggunakan teknik analisis deskriptif kualitatif. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa profil laboratorium kimia di SMA di wilayah Bandung baik negeri maupun swasta berdasarkan kelengkapannya termasuk ke dalam kategori cukup. 2) efektivitas penggunaan laboratorium SMA di wilayah Bandung termasuk ke dalam kategori kurang. Karena laboratorium kimia kurang digunakan secara efektif untuk menunjang pembelajaran kimia akibat terkendala oleh alokasi waktu serta keberadaan sumber daya manusia yang berperan dalam mengelola laboratorium.

Kata kunci : Profil, Pengelolaan, Efektivitas, Laboratorium kimia,