

**ANALISIS KELENGKAPAN ALAT, BAHAN LABORATORIUM DAN
KETERLAKSANAAN PRAKTIKUM KIMIA KELAS XI IPA
SMA NEGERI DI KABUPATEN PACITAN**

Oleh:

**Arie Senja Kenanga
NIM. 10314244025**

Pembimbing : Prof. Dr. Indyah Sulistyo Arty, MS.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelengkapan alat, bahan kimia laboratorium dan keterlaksanaan praktikum kimia kelas XI IPA SMA Negeri di Kabupaten Pacitan.

Pada penelitian ini seluruh SMA Negeri (8 SMA Negeri) di Kabupaten Pacitan diteliti. Data yang dikumpulkan menggunakan instrumen angket dan wawancara langsung dengan guru kimia dan laboran. Analisis data kuantitatif menggunakan teknik rerata persentase dari setiap variabel, dan data kualitatif diperoleh melalui konversi menggunakan kriteria Suharsimi Arikunto (2009) dan kriteria Eko Putro Widoyoko (2009).

Hasil penelitian ini menunjukkan kelengkapan peralatan laboratorium kimia SMA di Kabupaten Pacitan pada kriteria lengkap; kelengkapan bahan kimia di laboratorium kimia pada kriteria sedang; dan keterlaksanaan praktikum kimia kelas XI IPA SMA Negeri di Kabupaten Pacitan: 4 SMA Negeri dengan kriteria sangat baik, 1 SMA Negeri dengan kriteria baik, dan 2 SMA Negeri dengan kriteria cukup baik.

Kata kunci: *alat kimia, bahan kimia, laboratorium kimia, praktikum kimia.*