

# PENGEMBANGAN MODUL PRAKTIKUM “*DAILY CHEMISTRY*” SMA KELAS XI IPA

Syifa Aisyah Millenia<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi Pendidikan Kimia, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta  
([18614063@students.uii.ac.id](mailto:18614063@students.uii.ac.id))

## INTISARI

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengembangkan modul praktikum “*daily chemistry*” Kimia SMA Kelas XI. Jenis penelitian ini merupakan sebuah penelitian pengembangan dan mengadaptasi model pengembangan ADDIE yang terdiri dari 5 tahap yaitu: (A)*nalyze*, (D)*esign*, (D)*evelop*, (I)*mplement*, dan (E)*valute*. Model penelitian ini hanya melakukan 3 tahap saja yaitu: (A)*nalyze*, (D)*esign*, (D)*evelop*. Hal ini dikarenakan penelitian pengembangan berfokus pada penilaian kelayakan produk yang dikarenakan. Pada data penelitian yang diperoleh yaitu menggunakan kuesioner analisis kebutuhan dan penilaian kelayakan produk. Data penilaian yang diperoleh yaitu menggunakan kuesioner analisis kebutuhan dan juga penilaian kelayakan produk. Berdasarkan hasil hasil dari penilaian kelayakan produk dari ahli media dan ahli materi mendapatkan skor 24 dengan kategori baik. Dalam penilaian ini dapat disimpulkan bahwa: 1) modul praktikum “*Daily Chemistry*” SMA Kelas XI dikembangkan dengan model ADDIE dengan melalui *Analysis* dengan membuat dan juga mengumpulkan data hasil dari kuesioner analisis kebutuhan pada ahli materi dan ahli media, *Design* merancang produk yang akan dibuat dan dikembangkan, *Development* dengan mengembangkan dan merealisasikan rancangan produk yang akan dikembangkan.2) modul praktikum “*Daily Chemistry*” SMA Kelas XI layak digunakan sebagai media pembelajaran.

**Kata kunci:** *penelitian pengembangan, modul praktikum “Daily Chemistry”, ADDIE*