

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN
LAGU SISTEM PERIODIK UNSUR GOLONGAN 1A UNTUK
PESERTA DIDIK SMA/MA
Nabhan Athou Robbani¹**

¹Mahapeserta didik Pendidikan Kimia, Universitas Islam Indonesia,
Yogyakarta(17614042@students.uii.ac.id)

INTISARI

Pengembangan media pembelajaran Lagu Sistem Periodik Unsur Golongan 1A dikembangkan dengan menggunakan model 4-D yang diadaptasi menjadi tiga tahap yaitu *Define*, *Design*, dan *Develop*. Pada tahap *define* dilakukan analisis ujung depan dan perumusan tujuan. Pada tahap *design* dilakukan pemilihan design dan rancangan awal. Pada tahap *develop* dilakukan pembuatan media sesuai dengan rancangan menggunakan instrumen gitar, recorder Iphone XR, dan aplikasi VN serta penilaian media. Hasil penilaian produk dari ahli materi dan media mendapatkan rata-rata skor keseluruhan aspek sebesar 30,5 dengan kategori sangat baik, sehingga produk pengembangan media lagu sistem periodik unsur golongan 1A dinyatakan layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

Kata kunci: Lagu Kimia, materi Sistem Periodik Unsur Golongan 1 A, metode pengembangan 4-D