**LK.1.2**

**AnalisisMateri Pembelajaran Dalam Buku Teks**

**Satuan Pendidikan : SMA Al-Khairiyah Jakarta**

**Nama Guru : Sifa Alfiyah, S.Pd**

**Mata Pelajaran : Fisika**

**Kelas : X**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KD 3.1 /KD 4.1** | **Materi Pembelajaran** | | |
| **HOTS** | **Muatan Lokal** | **Aktualisasi Kepramukaan** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| ***Menjelaskan*** hakikat ilmu Fisika dan perannya dalam kehidupan, metode ilmiah, dan keselamatan kerja di laboratorium |  |  |  |
| ***Membuat*** prosedur kerja ilmiah dan keselamatan kerja misalnya pada pengukuran kalor | Merancang langkah-langkah kerja ilmiah dari alat dan bahan yang ada untuk melakukan suatu percobaan dari alat dan bahan yang tersedia, dengan mengaplikasikan kaidah – kaidah metode ilmiah dan keselamatan kerja di Laboratorium | Ondel – ondel (Kesetimbangan benda tegar) (Peserta didik merancang suatu percobaan yang dapat menguji atau menentukan titik berat benda untuk mendapatkan suatu kesetimbangan) | Membuat atau mendesain atau memasang tenda, tandu, dll |

Jakarta, 16 Mei 2017

Mengetahui: Guru Mata Pelajaran,

Kepala Sekolah,

H. Sri Wahono Sifa Alfiyah, S.Pd

NIP. 195901281986021001 NIP. -