**LK.1.4**

**AnalisisPenilaian dan Hasil Belajar**

**Satuan Pendidikan : SMAN 6 Jakarta**

**Nama Guru : Dodi Rizal,S.Si**

**Mata Pelajaran : Fisika**

**Kelas : XI MIPA**

**Pasangan KD : KD 3.8**:……

 **: KD 4.8**….

**Tabel. 1**

**Rancangan Penilaian**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KD/IPK** | **Ruang Lingkup Penilaian** | **Teknik Penilaian** | **Bentuk Penilaian/Instrumen** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 3.8.1. menjelaskan arti gelombang mekanik | pengetahuan | Lisan  |  Kuis atau Tanya jawab |
| 3.8.2: meyebutkan sifat-sifat gelombang | pengetahuan | tulisan | uraian |
| 3.8.3: menentukan bentuk pemantulan,pembiasan,di fraksi,dan interferinsi gelombang | pengetahuan | tulisan | uraian |
| 3.8.4: penerapan atau pemanfaatan pemantulan,pem Biasan,difraksi,dan interferensi gelombang  | pengetahuan | tulisan | uraian |
| 4.8.1: merancang percobaan tentang salah satu  Karakteristik gelombang mekanik | pisikomotorik | praktikum | Unjuk kerja |
| 4.1.2: melakukan percobaan dan mempresentasikan | pisikomotorik | praktikum | Unjuk kerja |
| 4.1.3:  |  |  |  |
| Dst…. |  |  |  |

**Tabel. 2**

**Kisi-Kisi Soal (HOTS/LOTS)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KD/IPK** | **Materi Pembelajaran** | **Kelas/Semester** | **Level Kognitif\*)** | **Bentuk Soal** | **Nomor Soal** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 3.8.1 menjelaskan arti gelombang mekanik  | Gelombang mekanik | XI/ 2 | Pengetahuan(C2) | uraian | 1 |
| 3.8.2 meyebutkan sifat-sifat  gelombang | Sifat-sifat gelombang | XI/2 | Pengetahuan(C2) | uraian | 2 |
| 3.8.3 menentukan bentuk pemantu lan ,pembiasan,difraksi,dan  Interferensi gelombang  | Pemantulan,pembiasan,difraksidan interferensi gelombang | XI/2 | Pengetahuan(C4) | uraian | 3 |
| 3.8.4 penerapan atau pemanfaatan  Pemantulan, pembiasan,difrak Si dan interferensi gelombang | Penerapan atau manfaat gelombang dalam kehidupan sehari hari | XI/2 | Pengetahuan(C3) | uraian | 4 |
| 4.8.1 Merancang percobaan tentang  Salah satu karakteristik gelom Bang mekanik  | Merancang alat pemantulan gelombang | XI/2 | Penalaran (C4) | uraian | 5 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Dst…. |  |  |  |  |  |

***\*)Level Kognitif:***

1. Pengetahuan/Pemahaman (C1, C2) LOTS
2. Penerapan (C3) LOTS
3. Penalaran (C4, C5, C6) HOTS

Jakarta, 15 Mei 2017

Mengetahui: Guru Mata Pelajaran,

Kepala Sekolah,

Dra. Helmi Rosana, MA Dodi Rizal, S.Si

NIP. 196502051988032006 NIP. 196305272016051001