**RANCANGAN KEGIATAN GUEST TEACHER**

**SD/SMP/SMA SUKMA BANGSA BIREUEN**

**TP. 2019-2020**

Mata Pelajaran : Fisika

Guru mata pelajaran : Nurdiana, S.Pd

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Kelas Sasaran** | **Materi/ Topik** | **Target Guest Teacher** | **Tujuan dan Manfaat** | **Perkiraan Waktu** | **Perkiraan**  **Biaya** |
| 1. | XI IPA | Elastisitas dan Hukum Hooke | Fitri Arianza, S.Pd | 1. Siswa mampu memahami sifat elastisitas benda 2. Siswa mampu memahami Hukum Hooke dan hubungannya dengan elastisitas benda. | 90 menit | Rp. 56.000 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Mengetahui  Kepala Sekolah  (Fachrurrazi, MA)  NIP. 10091053 | Bireuen, 22 November 2019  Guru Mata Pelajaran  (Nurdiana, S.Pd)  NIP. 10156017 |

****

**LAPORAN KEGIATAN GUEST TEACHER**

**SD/SMP/SMA SUKMA BANGSA BIREUEN**

**TP. 2019-2020**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Materi/Topik** | : | Elastisitas dan Hukum Hooke |
| **Mata pelajaran** | : | Fisika |
| **Guru Mata pelajaran** | : | Nurdiana, S.Pd |
| **Kelas/Semester** | : | XI IPA |
| **Alokasi Waktu** | : | 90 menit |
| **Hari/Tanggal kegiatan** | : | Jum’at/ 22 November 2019 |
| **Tempat Kegiatan** | : | Kelas XI IPA |

1. **Tujuan dan Manfaat Kegiatan**

Tujuan dari kegiatan ini yaitu untuk siswa mampu memahami sifat elastisitas benda dan mampu memahami Hukum Hooke dan hubungannya dengan elastisitas benda.

1. **Profil Guest Teacher**

Pematri Guest Teacher tentnag Hukum Hooke adalah Fitri Arianza, S.Pd. Beliau adalah lulusan S-1 Pendidikan Fisika di Universitas Syiah Kuala.

1. **Deskripsi Kegiatan**

Kegiatan guest teacher berlangsung baik. Pada awal pertemuan guru memperkenalkan diri, kemudian memberikan motivasi kepada siswa agar lebih menikmati pembelajaran. Selanjutnya guru memberikan arahan kepada siswa untuk menyebutkan benda yang bersifat elastic. Selanjutnya guru menjelaskan elastisitas sebuah benda. Setelah itu guru menjelaskan Hukum Hooke dan persamaannya. Guru memberikan arahan tentang pengggunaan Hukum Hooke dalam kehidupan sehari-hari. Siswa mengerjakan beberapa contoh soal tentang Hukum Hooke.

1. **Respon Siswa**

Siswa sangat antusias dalam melakukan kegiatan guest teacher ini, dikarenakan guest teacher terlebih dahulu menjelaskan bahwa materi ini merupakan tahap awal bagi siswa yang harus dikuasai dalam melakukan memahami materi gerak hamonik. Siswa juga memberi respon bahwasanya bahasa yang digunakan oleh Guest teacher dalam menjelaskan mudah di mengerti.

1. **Lampiran Foto/Video Kegiatan**



