**RANCANGAN KEGIATAN GUEST TEACHER**

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

**TP. 2018-2019**

Mata Pelajaran : Matematika Peminatan

Guru mata pelajaran : Emi Rosita

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Kelas Sasaran** | **Materi/ Topik** | **Target Guest Teacher** | **Tujuan dan Manfaat** | **Perkiraan Waktu** | **Perkiraan**  **Biaya** |
| 1. | XII IPA A dan XII IPA B | Geometri Transformasi | Alumnus TI Politeknik | Mengaplikasikan geometri transformasi pada program mathlab | November 2018 | Rp 100.000 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Mengetahui  Kepala Sekolah  (Fachrurrazi, M.A)  NIP. 10091053 | Bireuen, 8 Desember 2018  Guru Mata Pelajaran  (Emi Rosita, S.Pd)  NIP. 10130194 |

**LAPORAN KEGIATAN GUEST TEACHER**

**SMA SUKMA BANGSA BIREUEN**

**TP. 2018-2019**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Materi/Topik** | : | Geometri Transformasi |
| **Mata pelajaran** | : | Matematika Peminatan |
| **Guru Mata pelajaran** | : | Emi Rosita |
| **Kelas/Semester** | : | XII IPA/ 1 |
| **Alokasi Waktu** | : | 80 Menit |
| **Hari/Tanggal kegiatan** | : | Sabtu, 8 Desember 2018 |
| **Tempat Kegiatan** | : | Ruang Findland |

1. **Tujuan dan Manfaat Kegiatan**

Mengaplikasikan geometri transformasi pada program mathlab

1. **Profil Guest Teacher**

Alumnus D-4 Teknik Informatika Poliktenik

1. **Deskripsi Kegiatan**

Sebelum kegiatan guest teacher, siswa telah mendapat informasi terkait geometri transformasi dan pengaplikasian geometri transformasi pada program geogebra, sehingga siswa mudah mengaplikasikan geometri transformasi pada program mathlab dan bisa membedakan cara pemakaian mathlab maupun geogebra. Siswa mendengarkan penjelasan materi dan pengaplikasian geometri transformasi pada program mathlab. Siswa aktif bertanya terkait pengaplikasian pada program mathlab dan mempraktikkannya di labtop pemateri.

1. **Respon Siswa**

Siswa tertarik dengan kegiatan ini.Siswa memiliki kendala dalam mempraktikkan pengaplikasian pada program mathlab dikarenakan program mathlab baru dipelajari.

1. **Lampiran Foto/Video Kegiatan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |