

## **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**

**TIM HL - SMA / SMK DKI JAKARTA**

**MATA PELAJARAN MATEMATIKA SMA IPA/IPS**

**KELAS X SEMESTER GENAP**

Kompetensi Dasar: (Pengayaan)

3.8. Menentukan luas segitiga dengan bantuan trigonometri

4.8. Menerapkan materi luas segitiga dengan bantuan trigonometri pada kehidupan sehari-hari.

Topik: Luas Segitiga dengan Trigonometri

Tujuan Pembelajaran:

Dengan discovery learning, peserta didik dapat menentukan luas segitiga menggunakan bantuan trigonometri, dan dapat menjelaskan secara maksimal penggunaan dalam kehidupan sehari-hari.

Metode Pembelajaran Home Learning:

1. Video pembelajaran (Materi)
2. Aplikasi zoom.us (Komunikasi)
3. Google form (Ujian/Tes)

### **Kegiatan Pembelajaran**

1. Hayooo anak-anak sekarang kita mau HL yaak... Silakan isi daftar hadir dulu yaa.  
<https://forms.gle/V1jt7tRqrp82h2LY6>
2. Kalian buat grup online yg anggotanya 4 orang.  
Peserta didik mengumpulkan informasi mengenai sudut-sudut istimewa dari berbagai kuadran.
3. Selanjutnya silakan Anda pelajari materi di link ini  
<https://drive.google.com/open?id=1gTRREFb1p60-tDFtoYq5EnNw21fMH2KI>
4. Bila ada yang akan ditanyakan mari kita buka *zoom cloud meeting* hari ini.
5. Selanjutnya silakan kalian berlatih, pada google form ini.  
<https://forms.gle/hR4VU4eCt49AHdWWA>
6. Terima kasih telah belajar dengan baik. Semoga sukses selalu...

Penilaian:

1. Sikap: Keaktifan peserta didik dalam diskusi
2. Kognitif: dari hasil google form
3. Keterampilan: Penjelasan cara dikirim by foto tepat waktu.

Jakarta, 1 April 2020.

Guru Bidang Studi,

**Sari Mulyani, S.Pd., M.Si.**

TIM HL - A66 / Verifikator

