

**Kelompok :**

**Asal Sekolah :**

## PROYEK 2

### Proyek 2: Analisis Stabilitas Struktur

**Deskripsi:** Siswa melakukan eksperimen untuk menganalisis stabilitas bangunan yang dirancang.

#### Langkah-langkah:

**Pembuatan Model:** Siswa membuat beberapa model rumah dengan variasi bentuk bangun datar dan lengkung.

**Uji Stabilitas:** Gunakan alat sederhana (seperti meja bergetar) untuk mensimulasikan getaran gempa. Uji masing-masing model untuk melihat mana yang paling stabil.

**Pengukuran dan Perhitungan:** Catat data mengenai seberapa banyak getaran yang diterima oleh setiap model dan perhitungkan persentase keruntuhan atau pergeseran yang terjadi.

**Analisis Hasil:** Diskusikan hasil pengujian dan hitung rata-rata stabilitas dari semua model yang diuji.

**KOLOM JAWABAN :**