

## Penelitian koefisien aerodinamik roket kendali RKX-180 mm

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20436804&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Hasilyang diperoleh dari tulisan ini berupa koefisien aerodinamik yaitu koefisien gaya angkat (CL), gaya hambat (CD) dan koefisien momen (CM). Harga statik margin doperlukan sebagai masukan pada perancangan spesifikasi hardware dan software sistem kendali roket RKX-180 mm. Dengan demikian masukan data statik margin utnuk perancangan software dan hardware sistem kendali diambil pada sekitar kecepatan 3,5 bilangan Mach karena pada daerah tersebut harga static margin paling tinggi