




FASILITAS ALAT DAN INSTRUMEN PENGUJIAN YANG DIMILIKI

NO	NAMA ALAT/INSTRUMEN	Merk/Type	Fungsi
1	 <p>Fourier Transform Infrared Spectrophotometer (FTIR)</p>	Shimadzu/IR Prestige-21	Menentukan gugus fungsi
2	 <p>GC-MS</p>	Shimadzu/GCMS-QP2010 Ultra	Identifikasi senyawa volatil
3	 <p>Semi Micro Balances</p>	Shimadzu/Analytic Balance Series/AUW-220D	Menimbang sampel 5 angka di belakang koma
4	 <p>LIBS Elemental System</p>	Ocean Optics, USA/Insight	Uji mineral sampel padat
5	 <p>Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)</p>	Shimadzu/AA-7000 Series	Uji mineral sampel cairan

6	 <p data-bbox="411 456 627 488">UV-VIS Double Beam</p>	Shimadzu/UV-1800	Membaca absorbansi, transmittan dan scanning
7	 <p data-bbox="421 893 619 925">Polarizing Binocular</p>	JP. Selecta, Spain/206	Melihat profil sel
8	 <p data-bbox="229 1323 708 1355">Microscope with cooled digital photomicrography</p>	Nikon/Eclips Ni	Melihat profil sel/ histopatologi