

KISI-KISI KOMPREHENSIF JUNI

KIMIA ANALITIK

1. Instrumentasi SSA, IR dan SEM
2. Perhitungan analitis dalam pembuatan larutan

KIMIA ANORGANIK

1. Konfigurasi electron , Ikatan logam dan ionic
2. Medan octahedral, simetri dan transisi elektronik
3. Substitusi Senyawa kompleks

BIOKIMIA

1. Asam amino, DNA, RNA
2. Lemak dan polisakarida
3. Reaksi glikolisis

KIMIA FISIKA

1. Model atom dan bilangan kuantum
2. Laju reaksi dan kesetimbangan
3. Elektrokimia

KIMIA ORGANIK

1. Reaksi SN1-SN2
2. Tatanama
3. Spektroskopi Inframerah