

**Persyaratan Magister Fisika by Research,
Prodi Magister Fisika, FMIPA UGM**

Selain persyaratan tambahan berikut ini, persyaratan umum yang ada di laman <https://um.ugm.ac.id/> tetap berlaku bagi calon mahasiswa **Magister Fisika Berbasis Penelitian (by Research)**.

Persyaratan tambahan:

1. Calon memiliki Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) pada program sarjana lebih dari atau sama dengan 3,00 (tiga koma nol nol) dalam skala 4 (empat) atau setara, dari Program Studi terakreditasi minimal B pada saat kelulusan pelamar;
2. Calon memiliki Proposal rencana riset dan Curriculum Vitae yang berisi biodata, latar belakang pendidikan, penelitian dan publikasi.
3. Calon sudah mendapat persetujuan tertulis berupa rekomendasi dari calon dosen pembimbing di Departemen Fisika UGM yang bersedia membimbing riset calon tersebut selama menjadi mahasiswa Magister Fisika Jalur Riset.
4. Mengikuti tes tertulis dan tes wawancara.

Tes tertulis dan tes wawancara.

Tes tertulis berupa tes kemampuan dasar dalam bidang Fisika meliputi Mekanika, Termodinamika, Listrik Magnet, Fisika Modern, dan Matematika untuk Fisika. Tes wawancara untuk calon mahasiswa Magister Fisika Berbasis Penelitian menilai kemampuan akademik dan kesiapan calon mahasiswa untuk menempuh program Magister Fisika Berbasis Penelitian.

Jadwal pelaksanaan tes mengikuti jadwal tes substantif dan akan diinformasikan berikutnya.