



HARTO WICAKSONO S.Pd., M.A.

Asisten Ahli
FIS

Universitas Negeri Semarang P 024-8508006

Gd. Dekanat C, FIS, Kampus Sekaran F 024-8508006 ext 12

Gunungpati Semarang E hartowicaksono@mail.unnes.ac.id

50229