

**Analisis Pemodelan ANFIS berbasis Subtractive Clustering untuk
mengevaluasi CHIRPS dan GPM terhadap Stasiun Meteorologi Ahmad Yani
di wilayah Kota Semarang**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 27 Januari 2026**


Dr. Ir. Sugeng Widada, M.Si
NIP. 196301161991031001

Dr. Eng. Udi Harmoko, S.Si., M.Si.
NIP. 197108101999031001

Much.Azam, S.Si., M.Si.
NIP. 196903211994031007

Tanggal: Januari 2026
Ketua Departemen Fisika,

iv