

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Nama : Riski Amalia  
NIM : B2C016010  
Program Studi : S1 Pendidikan Kimia  
Judul Skripsi : Pengembangan Aplikasi E-Ksp Berbasis Multiple Representasi  
Materi Kelarutan Pada Peserta Didik Kelas XI

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing untuk diajukan ke panitia sidang ujian Skripsi.

Semarang, 27 Januari 2021

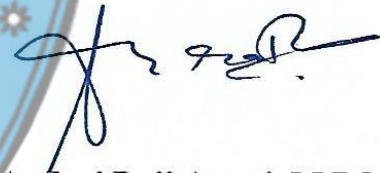
Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Eko Yuliyanto, S.Pd, Si.M.Pd

NIK. 28.6.1026.245



Andari Puji Astuti, M.Pd

NIK. 28.6.1026.361

Mengetahui,

Ketua Program Studi

The signature of Fitria Fatichatul Hidayah is a stylized, cursive handwritten signature in blue ink, positioned over the official stamp of the Program Studi Pendidikan Kimia at Universitas Muhammadiyah Semarang.

Fitria Fatichatul Hidayah, S.Si, M.Pd

NIK. 28.6.1026.362