

**HALAMAN PENGESAHAN**

Telah diuji dan di pertahankan didepan Tim Penguji Skripsi Program Studi Teknik Informatika Strata 1 Fakultas Ilmu Komputer Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Strata 1 Ilmu Komputer.

Mengesahkan,

1. **Tim Penguji**

**Tanda Tangan**

Penguji 1 :  
**Rio Kurniawan, M.Cs**  
NIK. 13010313

Anggota 2 :  
**Harv Sabita, S.T., M.T.I**  
NIK. 14920419

**Dekan Fakultas Ilmu Komputer**

**Zaidir Jamal, S.T., M.Eng.**  
NIK. 00590203

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 02 September 2022

