SIMULASI DOA DENGAN ANTENA MONOPOL KALANG-SILANG DENGAN MATLAB
Dion Akmal Pradana, Dr. Iswandi, S.T., M.Eng. ; Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SIMULASI DOA DENGAN ANTENA CROSSED-LOOP/MONOPOLE MENGGUNAKAN MATLAB

SKRIPSI

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Industry, Innovation and Infrastructure
Affordable and Clean Energy
Climate Action

Disusun oleh:

DION AKMAL PRADANA
19/446491/TK/49596

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

SIMULASI DOA DENGAN ANTENA MONOPOL KALANG-SILANG DENGAN MATLAB
Dion Akmal Pradana, Dr. Iswandi, S.T., M.Eng. ; Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

SIMULASI DOA DENGAN ANTENA MONOPOL KALANG-SILANG DENGAN MATLAB

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Dion Akmal Pradana
19/446491/TK/49596

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 08 Juli 2026

Dosen Pembimbing I	Dosen Pembimbing II
Dr. Iswandi, S.T., M.Eng.	Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
NIP. 197604152002121004	NIP. 197605012002121002

SIMULASI DOA DENGAN ANTENA MONOPOL KALANG-SILANG DENGAN MATLAB
Dion Akmal Pradana, Dr. Iswandi, S.T., M.Eng. ; Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

SIMULASI DOA DENGAN ANTENA MONOPOL KALANG-SILANG DENGAN MATLAB

Dipersiapkan dan disusun oleh

Dion Akmal Pradana
19/446491/TK/49596

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **08 Juli 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Dr. Iswandi, S.T., M.Eng.	**Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.	**Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 31 Juli 2026
Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

Dr. Iswandi, S.T., M.Eng.
NIP 197604152002121004

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001