

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Microphone Array Circular	10
Gambar 2. 2 Suara Tembakan	15
Gambar 2. 3 Tampilan Matlab.....	15
Gambar 3. 1 Flowchart Alur Penelitian.....	17
Gambar 3. 2 File WAV. dan Suara Tembakan.....	18
Gambar 3. 3 Ilustrasi simulasi sistem.....	18
Gambar 4. 1 Kode Parameter	28
Gambar 4. 2 Baca Sinyal Suara	29
Gambar 4. 3 Matriks Steering dan Penambahan Noise.....	30
Gambar 4. 4 Pembentukan Sinyal	30
Gambar 4. 5 ESPRIT	31
Gambar 4. 6 Kode Plot	32
Gambar 4. 7 Hasil Titik Sudut dari Algoritma ESPRIT pada Sudut 45°	33
Gambar 4. 8 Hasil Titik Sudut dari Algoritma ESPRIT pada Sudut 90°	33
Gambar 4. 9 Hasil Titik Sudut dari Algoritma ESPRIT pada Sudut 135°	34
Gambar 4. 10 Hasil Titik Sudut dari Algoritma ESPRIT pada Sudut 180°	34