

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR LAMBANG	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	1
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metodologi Penelitian	3
1.6. Sistematika Penulisan	4
II DASAR TEORI	5
2.1. Aljabar Max-plus	5
2.2. Matriks atas Aljabar Max-Plus	13
III AKAR PANGKAT MATRIKS ATAS ALJABAR MAX-PLUS	24
3.1. Akar Pangkat Matriks 2×2	24
3.1.1. Perpangkatan Matriks	35
3.1.2. Akar Pangkat Ganjil Matriks 2×2	46
3.1.3. Akar Pangkat Genap Matriks 2×2	54
3.2. Akar Pangkat Matriks $n \times n$	68
IV PENUTUP	77
4.1. Kesimpulan	77
4.2. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78