DAFTAR ISI

		JUDUL	i
		HALAMAN PENGESAHAN	ii
		ORISINALITAS	iii
		ABSTRAK	iv
		ABSTRACT	vi
		MOTO & PERSEMBAHAN	viii
		KATA PENGANTAR	x
		DAFTAR ISI	xii
		DAFTAR GAMBAR	xiv
		DAFTAR NOTASI	xv
		DAFTAR TABEL	xvii
BAB I		PENDAHULUAN	
	1.1	Latar Belakang	1
	1.2	Rumusan Masalah	2
	1.3	Batasan Masalah	4
	1.4	Tujuan	5
	1.5	Sistematika Penelitian	6
	1.6	Hipotesis	7
BAB II	2.1	LANDASAN TEORI	
		2.1.1 PCS (*Personal Communication Service*) Pengertian Sistem Komunikasi Personal	8
		2.1.2 Struktur Jaringan Komunikasi Personal	8
		2.1.3 Konsep dasar Komunikasi Personal	10
	2.2	Manajemen Mobilitas pada Komunikasi Personal	10
			11

		2.2.1 Hubungan antara Jaringan Komunikasi Personal dengan PSTN	
		2.2.2 Penyederhanaan Arsitektur PCS	
	2.3	CMR	12
	2.4	Cost pencarian lokasi	15
	2.5	Time Resource	17
			19
BAB III		PEMODELAN SISTEM	
	3.1	Skema Dasar Algoritma Strategi pada skema dasar IS-41	22
	3.2	Skema Algoritma Two Level Pointer Forwarding	24
		3.2.1 *Two-level pointer forwarding* (TLPF 1st)	24
		3.2.2 Algoritma rumus TLPF 2nd	31
	3.3	Skema Algoritma Pointer Forwarding Based Local Anchoring (POFLA 1st)	35
	3.4	Skema Program POFLA 2nd	44
		3.4.1 Inputan Program	45
		3.4.2 Proses perhitungan.	26
		3.4.3 Algoritma POFLA baru	48
BAB IV		HASIL dan ANALISA	
	4.1	Hasil Uji coba MATLAB	53
BAB V		KESIMPULAN	
	5.1	Kesimpulan	60
	5.2	Saran	61

DAFTAR PUSTAKA 62

LAMPIRAN A xviii

LAMPIRAN B xx