

KANDUNGAN

	HALAMAN
ABSTRAK	i
ABSTRACT	iii
PENGHARGAAN	v
KANDUNGAN	vi
SENARAI RAJAH	x
SENARAI JADUAL	xi
BAB 1. LATAR BELAKANG	1
Pengenalan	1
Persoalan Asas	6
Asas Epistemologi Kajian	9
Tujuan dan Persoalan Kajian	12
Signifikan Kajian	13
BAB 2. TEORI DAN TINJAUAN KAJIAN LEPAS	15
Pengenalan	15
Teori Kajian	15
Fahaman Binaan	15
Pengertian dan Pembinaan Konsep	17
Makna dalam matematik	19
Tinjauan Kajian Lepas	20
Konsep Tentang Kecerunan	20

	Penyelesaian Masalah dan Analisis Jawapan ..	22
	Kesimpulan	27
BAB 3.	KAEDAH DAN ANALISIS KAJIAN	28
	Pengenalan	28
	Reka Bentuk Kajian	28
	Lokasi Kajian	28
	Subjek Kajian	29
	Latar balakang Subjek Kajian	29
	Tatacara Temu Duga	30
	Kajian Rintis	31
	Perlaksanaan Temu Duga	31
	Penerangan Masalah	34
	Temu duga pertama	34
	Gambaran Mental	34
	Temu duga kedua	35
	Perwakilan	35
	Makna	36
	Temu duga ketiga	37
	Penyelesaian Masalah	37
	Teknik Penganalisaan Data	38
BAB 4.	ANALISIS DATA KAJIAN	40
	Pengenalan	40
	Nor Syaidatul Akmal	40

Gambaran Mental Kecerunan	41
Gambaran Mental Garis Lurus	43
Gambaran Mental Kecerunan Garis Lurus	44
Kesimpulan	46
Perwakilan Kecerunan Garis Lurus	47
Makna Kecerunan Garsi Lurus	51
Penyelesaian Masalah	55
Lee Yoke Keen	72
Gambaran Mental Kecerunan	72
Gambaran Mental Garis Lurus	76
Gambaran Mental Kecerunan Garis Lurus	80
Kesimpulan	83
Perwakilan Kecerunan Garis Lurus	84
Makna Kecerunan Garsi Lurus	87
Penyelesaian Masalah	89
S. Rathika	104
Gambaran Mental Kecerunan	104
Gambaran Mental Garis Lurus	108
Gambaran Mental Kecerunan Garis Lurus	109
Kesimpulan	110
Perwakilan Kecerunan Garis Lurus	112
Makna Kecerunan Garsi Lurus	116
Penyelesaian Masalah	119

BAB 5.	RUMUSAN DAN IMPLIKASI KAJIAN	134
	Pengenalan	134
	Gambaran Mental	134
	Gambaran Mental Kecerunan	134
	Kesimpulan	136
	Gambaran Mental Garis Lurus	136
	Kesimpulan	137
	Gambaran Mental Kecerunan Garis Lurus	138
	Kesimpulan	139
	Perwakilan	139
	Kesimpulan	140
	Makna Kecerunan Garis lurus	140
	Kesimpulan	142
	Penyelesaian Masalah	142
	Kesimpulan	146
	Dapatan lain	146
	Implikasi Kajian	150
	Implikasi Kepada Pengajaran	150
	Implikasi Kepada Kajian Lanjut	152
	BIBLIOGRAFI	154
	LAMPIRAN A : Permasalahan Temu Duga	158
	LAMPIRAN B : Sampel Jawapan Pelajar	165