

KANDUNGAN

		HALAMAN
ABSTRAK		i
ABSTRACT		iv
PENGHARGAAN		vii
KANDUNGAN		ix
SENARAI JADUAL		xiv
BAB 1	LATAR BELAKANG	1
	Pengenalan	1
	Keperluan Kepada Pendekatan Binaan	4
	Istilah Psikologi	7
	Definisi Formal	7
	Tujuan dan Soalan Kajian	8
	Signifikan Kajian	9
	Batasan Kajian	10
BAB 11	TINJAUAN KAJIAN LEPAS	13
	Pengenalan	13
	Kefahaman Dalam Matematik	13
	Apakah Matriks?	15
	Persoalan tentang matriks	15
	Definisi matriks	15
	Operasi matriks	16

	Aspek Pembelajaran Matriks	17
	Strategi Penyelesaian Masalah Tentang Matriks	20
	Makna penyelesaian masalah	20
	Proses dan strategi penyelesaian masalah	21
	Ketidak konsistenan	23
	Pengaruh Soalan	24
	Kesimpulan	25
BAB 111	KAEDAH DAN PROSEDUR KAJIAN	26
	Pengenalan	26
	Teknik Mengumpul Data	26
	Ujian kefahaman	26
	Pengelolaan Teknik Mengumpul Data	27
	Lokasi dan subjek Kajian	27
	Pemilihan subjek	27
	Kajian Rintis	29
	Soalan Ujian Kefahaman	29
	Item 1	30
	Item 2	31
	Item 3	31
	Item 4	31
	Item 5	32
	Item 6	32
	Teknik Penganalisisan Data	33

BAB 1V	RUMUSAN UJIAN KEFAHAMAN DAN IMPLIKASI	34
	Pengenalan	34
	Item 1	35
	Item 2	36
	Kategori 1	37
	Kategori 2	37
	Kategori 3	37
	Kategori 4	38
	Kategori 5	38
	Kategori 6	39
	Kategori 7	39
	Kategori 8	40
	Kategori 9	40
	Kategori 10	41
	Kategori 11	41
	Item 3	42
	Kategori 1	43
	Kategori 2	43
	Kategori 3	43
	Kategori 4	43
	Kategori 5	44
	Kategori 6	44
	Kategori 7	44

Kategori 8	. . . . .	44
Item 4	. . . . .	45
Kategori 1	. . . . .	46
Kategori 2	. . . . .	46
Kategori 3	. . . . .	46
Kategori 4	. . . . .	47
Kategori 5	. . . . .	47
Kategori 6	. . . . .	48
Kategori 7	. . . . .	48
Item 5	. . . . .	48
Kategori 1	. . . . .	49
Kategori 2	. . . . .	50
Kategori 3	. . . . .	50
Kategori 4	. . . . .	51
Kategori 5	. . . . .	51
Kategori 6	. . . . .	52
Kategori 7	. . . . .	53
Item 6	. . . . .	53
Kategori 1	. . . . .	54
Kategori 2	. . . . .	55
Kategori 3	. . . . .	55
Kategori 4	. . . . .	56
Kategori 5	. . . . .	56

Kategori 6	57
Kategori 7	57
Kategori 8	57
Kesimpulan	57
Dapatan Lain	59
Implikasi Kajian	60
Implikasi kepada pengajaran	60
Implikasi kepada kajian lanjut	62
BIBLIOGRAFI	64
LAMPIRAN A	70
LAMPIRAN B	71

SENARAI JADUAL

JADUAL	HALAMAN
1. Latar belakang subjek	28
2. Spesifikasi Ujian Kefahaman	30
3. Peratus subjek mengikut setiap huraian jawapan bagi Item 1	35
4. Peratus subjek mengikut kategori bagi Item 2	36
5. Peratus subjek mengikut kategori bagi Item 3	42
6. Peratus subjek mengikut kategori bagi Item 4	45
7. Peratus subjek mengikut kategori bagi Item 5	49
8. Peratus subjek mengikut kategori bagi Item 6	54