

ตัวอย่างสารบัญ (ภาษาอังกฤษ)

2 นิ้ว นับจากขอบบน

TABLE OF CONTENTS

หัวกระดาษ Times New Roman ขนาด 16, ตัวเข้ม, Capital เว้นระยะห่างเท่ากับ 1 บรรทัด (Times New 12 double space)

Page

คำว่า หน้า ใช้ Times New Roman ขนาด 12, ตัวเข้ม ชิดขวา เว้นระยะห่างเท่ากับ 1 บรรทัด

ABSTRACT (THAI).....	I
ABSTRACT (ENGLISH).....	II
ACKNOWLEDGEMENTS.....	IV
TABLE OF CONTENTS.....	V
LIST OF FIGURES.....	VIII
SYMBOLS AND ABBREVIATIONS.....	IX
CHAPTER	
I INTRODUCTION.....	1
1.1 Significance of the Problem.....	1
1.2 Research Objective.....	5
1.3 Assumptions.....	6
1.4 Scope.....	6
1.5 Expected Usefulness.....	7
1.6 Synopsis of Thesis.....	7
II BACKGROUND THEORY.....	9
2.1 Markov Processes.....	9
2.1.1 Discrete-Time Markov Chain.....	10
2.1.2 Markov Decision Process.....	11
2.2 Reinforcement Learning.....	12

1.5 นิ้ว นับ
จากขอบซ้าย

1 นิ้ว นับ
จากขอบขวา

TABLE OF CONTENTS (Continued)

	Page
2.2.1 Monte Carlo Method.....	14
2.2.2 Monte Carlo Estimation of Action Values.....	15
2.2.3 Monte Carlo Control.....	16
2.3 On-Policy Monte Carlo Method.....	17
III SECURE ROUTING IN MANETS : A REINFORCEMENT	
LEARNING PROBLEM.....	20
3.1 Introduction.....	20
3.2 Reputation Method.....	22
3.3 Reputation as a Reinforcement Learning Problem.....	25
3.4 Problem Formulation.....	27
3.5 Experimental Results.....	28
3.5.1 Accumulated Reward per Episode.....	30
3.5.2 Number of Packets Arrived at the Destination.....	31
3.5.3 Relative Throughput.....	32
3.5.4 Effect of Varying the Maximum Allowed Packets.....	33
3.6 Conclusions.....	34
IV PERFORMANCE STUDY OF RL-BASED SECURE	
ROUTING IN MANETS UNDER M/M/1/K MODEL.....	36
4.1 Introduction.....	36

1.5 นิ้ว นับ
จากด้านซ้าย

1 นิ้ว นับ
จากขอบขวา

