# การศึกษาปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร



นางสาว สุนิกา วิไลวงษ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาอุคมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2530

ISBN 974-567-434-6

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# A STUDY OF STUDENT REACTIONS TO COLLEGE IN STATE UNIVERSITIES IN BANGKOK METROPOLIS

Miss Sunipa Vilaivong

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Education

Department of Higher Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1987

| การศึกษาปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐใน   |
|--|
| กรุงเทพมหานคร  |
| and answer   |
| นางสาวสุนิกา วิไลวงษ<br>อุคมศึกษา  |
| รองศาสตราจารย์ คร. พรชุลี อาชวอำรุง  |
| ลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติใหน้บวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  |
| สูตรปริญญามหาบัณฑิต  |
| คุณที่มันพิตวิทยาลัย (สาสตราจารย์ คร. ถาวร วัชราภัย )  บระธานกรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. ประกอบ คุปรัตน์)  เรองศาสตราจารย์ คร. พรชุลี อาชวอำรุง)  กรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. วราภรณ์ บวรศีริ) |
|  |

ทั่วข้อวิทยานิพนธ์ การศึกษาปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบัน ในมหาวิทยาลัยของรัฐใน

กรุงเทพมหานคร

ชื่อนิสิต นางสาวสุนิภา วิไลวงษ์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ คร.พรซุลี อาชวอำรุง

ภาควิชา อุคมศึกษา

ปีการศึกษา 2529





### <u>วัตถุประสงค์ของการวิจัย</u>

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย ของรัฐในกรุงเทพมหานคร และเปรียบเทียบปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ รัฐในกรุงเทพมหานคร จำแนกตาม เพศ ระดับชั้นปี สาขาวิชา และมหาวิทยาลัย

### วิธีคำเนินการวิจัย

- 1. การวิจัยครั้งนี้ใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงบรรยาย (Descriptive Research Method) กลุ่มตัวอย่างเป็นนิสิตนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ถึง ชั้นปีที่ 4 ของ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยศิลปากร ที่ศึกษาในภาค เรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2528 ใช้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) จำนวนกลุ่มตัวอย่างมีทั้งหมด 480 คน แบบสอบถามที่ตอบครบถ้วนสมบูรณ์ใค้รับกลับก็นมา รวมทั้งสิ้น 467 ชุด คิดเป็นร้อยละ 97.3
- 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามที่แปลและปรับปรุงจากแบบสอบถามของ ETS (Educational Testing Service) ซึ่งศึกษาเรื่อง Student Reactions to College จำแนกเรื่องที่ศึกษาออกเป็น 15 ค้าน คือ คุณภาพการสอน รูปแบบการสอน ผลการเรียนของนิสิตนักศึกษา การประเมินผลการเรียน การศึกษาด้วยตนเองนอกห้องเรียน ความสัมพันธ์กับอาจารย์ การให้คำปรึกษาและแนะแนว การวางแผนของนิสิตนักศึกษา การจัด หลักสูตรการศึกษา การลงทะเบียนเรียนและการจัดตารางสอน ห้องสมุคและศูนย์หนังสือ ระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย บรรยากาศของสถาบัน การจัดกิจกรรมนิสิต—

นักศึกษา และปัญหาการเงินและอื่น ๆ ลักษณะแบบสอบถามเป็นแบบประเมินค่า (Rating Scale)

3. การวิเคราะห์ขอมูล ขอมูลส่วนที่เป็นสถานภาพส่วนตัวของนิสิตนักศึกษา
วิเคราะห์ควยคาความถี่และรอยละ ขอมูลเกี่ยวกับปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาตอสถาบัน วิเคราะห์
ควยคาเฉลี่ยรอยละ และคารอยละ การเปรียบเที่ยบปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาตอสถาบัน จำแนก
ตามเพศ ระดับชั้นปี สาขาวิชา และมหาวิทยาลัย วิเคราะหขอมูลควยคาเฉลี่ยรอยละ และคา
รอยละ การตีความคารอยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาตอสถาบัน แบงออกเป็น 3 ระดับ คือ
มาก ปานกลาง และนอย ปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาตอสถาบัน จำแนกเป็น 3 ประเภท คือ
พึงพอใจ ไม่พึงพอใจ และไม่แน่ใจ

### สรุปผลการวิจัย

- 1. นิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร โคยส่วนรวมแล้ว มี
  ความพึงพอใจต่อสถาบันมากกว่าไม่พึงพอใจ คานที่มีความพึงพอใจสูงสุค คือ ความสัมพันธ์กับ
  อาจารย์ รองลงมา คือ บรรยากาศของสถาบัน และคุณภาพการสอน ส่วนคานที่มีความพึงพอใจ ตำสุต คือ การประเมินผลการเรียน
- 2. การเปรียบเทียบคาเฉลี่ยร้อยละ และคาร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อ สถาบันเป็นรายคาน และรายข้อ จำแนกตาม เพศ ระคับชั้นปี สาขาวิชา และมหาวิทยาลัย พบวา มีประเค็นที่นาสนใจ คังนี้
- 2.1 นิสิตนักศึกษาหญิงมีความพึงพอใจโคยส่วนรวมมากกว่า ในค้านความ ส้มพันธ์กับอาจารย์ และหองสมุคและศูนย์หนังสือ เมื่อพิจารณาเป็นรายขอ พบว่า นิสิตนักศึกษา หญิงและนิสิตนักศึกษาชายมีความพึงพอใจและไมพึงพอใจแตกตางกันเกือบทุกค้าน ยกเว่น การ ลงทะเบียนเรียนและการจัดตารางสอน กับหองสมุคและศูนย์หนังสือ
- 2.2 นี้สิตนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มีความพึงพอใจโดยส่วนรวมมากกวา ในค้าน การลงทะเบียนเรียนและการจัดตารางสอน หองสมุดและศูนย์หนังสือ ระเบียบและขอบังคับ ของมหาวิทยาลัย ส่วนนี้สิตนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และปีที่ 4 มีความพึงพอใจโดยส่วนรวมมากกวา ในค้านความสัมพันธ์กับอาจารย์ เมื่อพิจารณาเป็นรายขอ พบวา ในรายขอที่นี้สิตนักศึกษามี ปฏิกิริยาอยู่ในระคับมาก นี้สิตนักศึกษาแตละชั้นปีมีความพึงพอใจ และไม่พึงพอใจแตกตางกัน

เกือบทุกค้าน ยกเว้น การวางแผนของนิสิตนักศึกษา กับท้องสมุคและศูนย์หนังสือ

- 2.3 นิสิตนักศึกษาแต่ละสาขาวิชามีความพึงพอใจโดยส่วนรวมแตกต่างกันใน ด้านต่าง ๆ กล่าวคือ นิสิตนักศึกษาสาขามนุษยศาสตร์ มีความพึงพอใจมากกว่า ในด้านการลง ทะเบียนเรียนและการจัดตารางสอน นิสิตนักศึกษาสาขาสังคมศาสตร์มีความพึงพอใจมากกว่า ในด้านการจัดหลักสูตรการศึกษา นิสิตนักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์บริสุทธิ์มีความพึงพอใจมากกว่า ในด้านระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย และมีความพึงพอใจน้อยกว่า ในด้านความสัมพันธ์ กับอาจารย์ นิสิตนักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์มีความพึงพอใจน้อยกว่า ในด้านผลการเรียน การศึกษาด้วยตนเองนอกห้องเรียน และความสัมพันธ์กับอาจารย์ เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ในรายข้อที่นิสิตนักศึกษามีปฏิกิริยาอยู่ในระดับมาก นิสิตนักศึกษาแต่ละสาขาวิชามีความพึงพอใจ และไม่พึงพอใจ แตกต่างกันเกือบทุกด้าน ยกเว้น การวางแผนของนิสิตนักศึกษา
- 2.4 นิสิตนักศึกษาแต่ละมหาวิทยาลัยมีความพึงพอใจโดยส่วนรวม แตกต่างกัน ในด้านต่าง ๆ กล่าวคือ นิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีความพึงพอใจมากกว่า ในด้านห้องสมุด และศูนย์หนังสือ กับระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย นักศึกษามหาวิทยาลัยศิลปากรมีความ พึงพอใจมากกว่า ในด้านความสัมพันธ์กับอาจารย์ และนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มีความ พึงพอใจน้อยกว่า ในด้านผลการเรียนของนิสิตนักศึกษา เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าในราย ข้อที่นิสิตนักศึกษามีปฏิกิริยาต่อสถาบันอยู่ในระดับมาก นิสิตนักศึกษาแต่ละมหาวิทยาลัยมีความพึง พอใจ และไม่พึงพอใจ แตกต่างกันเกือบทุกด้าน ยกเว้น รูปแบบการสอน การศึกษาด้วยตนเอง นอกห้องเรียน การวางแผนของนิสิตนักศึกษา และห้องสมุดและศูนย์หนังสือ

#### ข้อเสนอแนะ

1. อาจารย์ผู้สอนควรพัฒนาประสิทธิภาพการสอน โดยใช้รูปแบบการสอนที่เน้นผู้ เรียน และจัดให้มีกิจกรรมการเรียนการสอนนอกชั้นเรียนบ้าง นอกจากนั้น อาจารย์ผู้สอน ควรจัดให้มีการประเมินผลการสอนโดยนิสิตนักศึกษา เพื่อนำข้อมูลจากการประเมินมาปรับปรุง คุณภาพการสอน และอาจารย์ผู้สอนควรประเมินผลความก้าวหน้าของผู้เรียน ด้วยการให้ข้อมูล ย้อนกลับในรูปแบบต่าง ๆ ระหว่างการเรียนการสอน เพื่อช่วยให้นิสิตนักศึกษาสามารถปรับปรุง การเรียนได้ดีขึ้น

- 2. ฝ่ายวิชาการของมหาวิทยาลัยควรมุ่งเน้นการพัฒนาคณาจารย์ โคยจัดให้มีการ
  ประเมินผลการสอนของอาจารย์ ด้วยวิธีการที่เหมาะสม ซึ่งอาจประเมินด้วยบุคคลหลาย ๆ
  กลุ่ม เช่น ประเมินโคยผู้บริหาร โคยเพื่อนอาจารย์ หรือโคยนิสิตนักศึกษา เพื่อนำผลการ –
  ประเมินมาประกอบการพิจารณาเสนอให้อาจารย์ปรับปรุงคุณภาพการสอนให้คียิ่งขึ้น รวมทั้งอาจ
  นำข้อมูลดังกล่าวมาประกอบการพิจารณาความดีความชอบของอาจารย์อีกส่วนหนึ่งด้วย
- 3. ฝ่ายกิจการนิสิตนักศึกษาควรพัฒนานิสิตนักศึกษา ในค้านความมือิสระทางความ คิคสร้างสรรค์ และความเป็นผู้ใหญ่ โดยให้นิสิตนักศึกษามีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายและ แนวทางในการคำเนินงานกิจกรรมนิสิตนักศึกษา มีอิสระในการจัดกิจกรรมนิสิตนักศึกษาโดยอยู่ ในความดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษา มากกว่าถูกควบคุมอย่างเคร่งครัด นอกจากนั้นบุคลากรที่ เกี่ยวข้องกับนิสิตนักศึกษา ควรมีทัศนคติที่ดีต่อนิสิตนักศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการยอมรับความ รับผิดขอบเหมือนผู้ใหญ่ของนิสิตนักศึกษาตามสมควรแก่กรณี
- 4. นิสิตนักศึกษาควรใช้สิทธิในฐานะผู้บริโภคหางการศึกษา โคยประเมินผลการ สอนของอาจารย์อย่างตรงไปตรงมาทุกครั้งที่มีการจัดให้ประเมิน ทั้งนี้เพื่อเรียกร้องบริการค้าน การสอนที่มีคุณภาพจากอาจารย์ ในส่วนของนิสิตนักศึกษาเองก็ควรพัฒนาปรับปรุงตนเอง โดย วางแผนการใช้เวลานอกเวลาเรียนให้เหมาะสม พัฒนาคุณลักษณะใฝ่รู้ให้เพิ่มมากขึ้น ด้วยการ ศึกษาคันคว้าหาความรู้เพิ่มเติมด้วยตนเอง มิใช่จะรอฟังคำบรรยายจากอาจารย์ผู้สอนแต่เพียง อย่างเดียว
- 5. มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีการศึกษาวิจัยอย่างเฉพาะเจาะจง เกี่ยวกับปฏิกิริยา นิสิตนักศึกษาต่อสถาบันที่เป็นดัชนีบ่งชี้ให้เห็นปัญหาของมหาวิทยาลัย เพื่อจะได้ข้อมูลประกอบการ พิจารณาแก้ไขปัญหา และวางแผนพัฒนาการดำเนินภาระกิจของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพดี ยิ่งขึ้นต่อไป

Thesis Title A Study of Student Reactions to College

in State Universities in Bangkok Metropolis.

TEUSIN ELLIN

Name Miss Sunipa Vilaivong

Thesis Advisor Associate Professor Dr. Pornchulee Achava-Amrung

Department Higher Education

Academic Year 1986

#### ABSTRACT

#### Purpose of the Study

The purpose of the research is to study student reactions to state universities located in the Bangkok metropolis and to compare such reactions among students differing in sex, class levels, disciplines and universities.

#### Methodology

- 1. Descriptive research design was used. Samples were drawn from undergraduates of Chulalongkorn University, Kasetsart University and Silpakorn University, in the second semester, academic year 1985. Stratified sampling technique was employed to draw 480 students. Four-hundred and sixty-seven, or 97.3 percent of the questionnaires sent were completed and returned.
- 2. The instrument used in the study was the questionnaire adapted from the <u>Student Reactions to College</u> developed by the Educational Testing Service. The subject under study was divided into 15 aspects, namely, quality of instruction, form of instructions, student's learning outcomes, educational evaluation, self-study outside classroom, relationship with faculty members, counseling

and guidance, student planning, curriculum management, registration and scheduling, libraries and book centres, university rules and regulations, institutional climate, student activities and financial and other problems. Rating scale was used.

3. Data analysis. Status data were analyzed by frequencies and percentages. Student reactions to universities were analyzed by percentage means, and percentages. Percentages were subsequently interpreted by dividing into three levels, namely, high, medium and low. Student reactions to universities were categorized into 3 categories: satisfactory, unsatisfactory, and unsure.

#### Conclusions

- 1. The total picture of students in state universities in the Bangkok metropolis was more satisfactory in institutional than unsatisfactory. The highest satisfaction was shown in relationship with faculty members, next were institutional climate and quality of instruction. The least satisfactory aspect was educational evaluation.
- 2. The comparisons using percentage means and percentages of student reactions to universities among aspects and items, according to sex, class levels, disciplines and universities indicated the following results.
- 2.1 The female students were more satisfied when regarding relationship with faculty members, libraries and book centres. With the perusal of items, female and male students differed in reactions to most aspects, except registration and scheduling and libraries and book centres.

- 2.2 The freshmen were more satisfied when regarding registration and scheduling, libraries and book centres, university rules and regulations. As a group, the jouniors and the seniors were more satisfied when regarding relationship with faculty members. By items at the high ranking level, levels of satisfactions among class levels differed in most aspects, except in student planning, and libraries and book centres.
- 2.3 By disciplines, students of each study stream differed in their overall satisfactions in many aspects: humanities students were more satisfied when regarding registration an scheduling; social science students were more satisfied when regarding curriculum management; pure science students were more satisfied when regarding university rules and regulations and less satisfied when regarding relationship with faculty members; applied science students were less satisfied when regarding learning outcomes, self-study outside class-room and relationship with faculty members. By items at the high ranking level, students of different disciplines differed in their overall satisfactions in most aspects, except in student planning.
- 2.4 Students of each university studied as a group differed in their overall satisfactions in various aspects:

  Chulalongkorn University students were more satisfied when regarding libraries and book centres, and university rules and regulations;

  Silpakorn University students were more satisfied when regarding relationship with faculty members; and Kasetsart University students were less satisfied when regarding students' learning outcomes. By items at the high ranking level, students differed in their overall satisfactions in most aspects, except in form of instructions, self-

study outside classroom, student planning, and libraries and book centres.

#### Recommendations

- 1. Faculty members should develop teaching effectiveness by using student-oriented models and various co-curricular activities.

  Moreover, faculty evaluation by students was suggested to provide database for the improvement of teaching quality and faculty was recommended to evaluate student progress using various feedbacks during instructional process, so as to assist them in their learning ability development.
- 2. The academic affairs of the university should place an emphasis on faculty development by appropriate means of faculty evaluation and by various constituencies, namely, administrators, colleagues or students. Such evaluative results might suggest quality of instruction improvement by the faculty as well as consideration for faculty's promotions.
- 3. The student affairs should stress student development in independent creative thinking and maturity by permitting student participations in policy-making and establishing guidelines for student activities. As for the management of student activities, student should be more independent than being under faculty control. Furthermore, student personnel should possess positive attitudes towards students, especially, proper beliefs in student responsibilities as adults, when the situation's deemed fit.
- 4. Students were recommended to guard their rights as educational consumers by straight forward faculty evaluation as a

demonstration of demands for quality instruction from the faculty.

As for the students themselves, self-improvement was suggested,

by proper, out-of-class time planning; and development of learningoriented characteristics, by gaining self-discovered knowledge and
not merely awaiting faculty's lectures.

5. Specific research regarding student reactions to universities should be carried out by respective universities to serve as indicators of institutional problems, database for problem-solving and planning for efficient university governance in the future.



#### กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุลวงไค้ควยคี ควยความกรุณาจากคณาจารย์และบุคคล ตาง ๆ หลายท่าน ซึ่งผู้วิจัยรูสึกซาบซึ้งในพระคุณเป็นอย่างยิ่ง จึงใครขอกล่าวนามเพื่อขอบ พระคุณ คั้งตอไปนี้

กณะบุกกลแรก ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.พรซุลี อาชวอำรุง อาจารย์ที่ ปรึกษาวิทยานีพนธ์ ซึ่งได้ให้คำแนะนำและขอกิดเห็นตาง ๆ แก่ผู้วิจัยเป็นอยางดีตลอดเวลาใน การทำวิจัยครั้งนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กุปรัตน์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ บวรศีรี ซึ่งให้ขอชี้แนะที่เป็นประโยชน์ตอการวิจัยเป็นอยางยิ่ง ผู้วิจัยจึงขอ ขอบพระกุณทุกทานเป็นอยางสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาอุคมศึกษาทุกทาน ที่ไคประสิทธิประศาสน์ความรู้ แก่ผู้วิจัยจนสามารถทำงานวิจัยนี้ไคสำเร็จ

ขอกราบขอบพระกุณคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งประกอบควย รองศาสตราจารย์
กร.ไพพูรย์ สึนลาร์ตน์ รองศาสตราจารย์ วัชรี ทรัพย์มี รองศาสตราจารย์ ประสงค์
จันทองจีน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กร.วิจิตร สึนสึริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กร.สำเนาว์
ขจรศิลป์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ลิขิต กาญจนาภรณ์ และ รองศาสตราจารย์ คณิต เชียววิชัย
ที่ไกกรุณาตรวจ แก้ไข ให้คำแนะนำ รวมทั้งขอคืดเห็นอันเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแบบ
สอบถาม ซึ่งส่งผลให้เครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ คร.สมหวัง พิธียานุวัฒน์ รองศาสตราจารย์ ประคอง กรรณสูต ซึ่งกรุณาตรวจและให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับเกณฑ์ในการวิเคราะห์คา สถิติของข้อมูล

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อัญชั้น สวัสคิโอ อาจารย์นิพนธ์ ลิ้มแหลมทอง อาจารย์บุษยา เจริญยัง คุณจุฬารัตน์ ทับทอง คุณสุกัญญา เกิคสุข และ คุณพงษ์ศักดิ์ ชัยสิทธิ์ ที่กรุณาใหความรวมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบคุณนิสิตนักศึกษาของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยศิลปากรทุกทาน ที่ใหความอนุเคราะห์สละเวลาในการตอบแบบสอบถาม ซึ่ง ช่วยให้ขอมูลในการวิจัยครั้งนี้มีความสมบูรณ์เป็นอันมาก

นอกจากนี้ ผูวิจัยยังไครับทุนอุคหนุนการวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย ซึ่งนับวามีส่วนช่วย ให**้งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จควยดี จึงขอขอบพระ**คุณบัณฑิตวิทยาลัยไว ณ โอกาสนี้ควย

สุนิกา วิไลวงษ์

### สารบัญ



|   |                     | _   |
|---|---------------------|-----|
|   |                     | หนา |
| บทคัดยอภาษาไทย                              | • • • • • • • • •   | ١   |
| บทคัดยอภาษาอังกฤษ                           | • • • • • • • • •   | Ŋ   |
| กิตติกรรมประกาศ                             |                     | କ୍ଷ |
| สารบัญ                                      |                     | A   |
| สารบัญฑาราง                                 |                     | ମ   |
| สารบัญแผนภูมิ                               | • • • • • • • • •   | ນ   |
| บทที  |                     |     |
| 1 บทนำ                                      |                     | 1   |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา              | • • • • • • • • •   | 1   |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย                     | • • • • • • • • • • | 4   |
| คำถามในการวิจัย                             |                     | 4   |
| ขอบเขตของการวิจัย                           | ••••                | 4   |
| ข้อตกลงเบื้องต้น                            |                     | 5   |
| ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย               |                     | 5   |
| ประโยชน์ที่คาควาจะไครับจากการวิจัย          | •••••               | 7   |
| วิธีดาเนินการวิจัย                          |                     | 7   |
| ลำคับขั้นในการเสนอผลการวิจัย                |                     | 9   |
| 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง            |                     | 10  |
| แนวคิคเกี่ยวกับปฏิกิริยานักศึกษา            |                     | 10  |
| การเปลี่ยนแปลงของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัย |                     | 12  |
| ลักษณะของนิสิตนักศึกษา                      |                     | 14  |
| ความคาคหวังและความต้องการของนิสิตนักศึกษา . |                     | 21  |
| and a standard and                          |                     | 21. |

|       |   | หนา |
|-------|---|-----|
| บทที่ | งานวิจัยในต่างประเทศ  | 34  |
| 3     | วิธีคำเนินการวิจัย  | 38  |
|       | ประชากรและกลุ่มตัวอยาง  | 38  |
|       | เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย  | 41  |
|       | ลักษณะของแบบสอบถาม  | 42  |
|       | การพัฒนาและทคลองใช้เครื่องมือ   | 43  |
|       | การเก็บรวบรวมขอมูล  | 44  |
|       | การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ในการวิจัย  | 45  |
|       | การแปลความหมายคำตอบของข้อคำถามเป็นปฏิกิริยานิสิตนักศึกษา  |     |
|       | ต่อสถาบัน   | 45  |
|       | การตีความคารอยละของข้อมูลปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบัน  | 46  |
| 4     | ผลการวิเคราะห์ข้อมูล  ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์คาร้อยละของสถานภาพส่วนตัวของนิสิต  นักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานครที่ตอบ  | 47  |
|       | แบบสอบถาม  ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์คาเฉลี่ยรอยละของภาพรวมปฏิกิริยานิสิต  นักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร  หั้ง 15 คาน และคารอยละของปฏิกิริยาเป็นรายขอในแต่ละ | 48  |
|       | ค้าน  | 51  |
|       | รวม 15 ค้าน จำแนกตาม เพศ ระดับชั้นปี สาขาวิชา และ<br>มหาวิทยาลัย  | 85  |

|                  |  | หนา          |
|------------------|--|--------------|
| บทที             |  |              |
| 5                | สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และขอเสนอแนะ                      | 222          |
|                  | สรุปผลการวิจัย   | 225          |
|                  | อภิปรายผลการวิจัย  | 239          |
|                  | ขอเสนอแนะ  | 274          |
| บรรณานุกรม       | ••••••   | 279          |
| ภาคผนวก .        | ••••••   | 287          |
|                  | ภาคผนวก ก แบบสอบถามนิสิตนักศึกษา                           | 288          |
|                  | ภาคผนวก ข การแปลความหมายปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันของ |              |
|                  | แต่ละข้อคำถาม  | 3 <b>0</b> 0 |
| าไระวัติผู้เกี่ย | п  | 310          |

## สารบัญตาราง

|                 |  | หน้า |
|-----------------|--|------|
| <b>ตารางที่</b> |  |      |
| 1               | จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐ   |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร จำแนกตามมหาวิทยาลัย                            | 40   |
| 2               | จำนวนและค่าร้อยละของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐใน -       |      |
|                 | กรุงเทพมหานครที่ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามสถานภาพ                   | 49   |
| 3               | ค่า เฉลี่ยร้อยละของภาพรวมปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหา– |      |
|                 | วิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานครทั้ง 15 ค้าน                      | 52   |
| 4               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านคุณภาพการสอน                               | 56   |
| 4               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านคุณภาพการสอน (ต่อ)                         | 57   |
| 5               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านรูปแบบการสอน                               | 58   |
| 6               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านผลการเรียนของนิสิตนักศึกษา                 | 60   |
| 7               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผลการเรียน                       | 62   |
| 8               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านการศึกษาค้วยตนเองนอกห้องเรียน              | 64   |
| 9               | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของรัฐ |      |
|                 | ในกรุงเทพมหานคร ค้านความสัมพันธ์กับอาจารย์                     | 66   |
| 10              | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันของนิสิตนักศึกษาใน- |      |
|                 | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการให้คำปรึกษาและ         |      |
|                 | แนะแนว   | 68   |

| ฅารางที่ |   | หน้า |
|----------|---|------|
| 11       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันของนิสิตนักศึกษาใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการวางแผนของนิสิต        |      |
|          | นักศึกษา  | 70   |
| 12       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัคหลักสูตรการศึกษา                 | 71   |
| 13       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการลงทะเบียนเรียนและการจัค -           |      |
|          | ตารางสอน  | 73   |
| 14       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านห้องสมุคและศูนย์หนังสือ                | 75   |
| 15       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย      | 77   |
| 15       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ก้านระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัย      |      |
|          | (ต่อ)   | 78   |
| 16       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านบรรยากาศของสถาบัน                      | 79   |
| 17       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัคกิจกรรมนิสิตนักศึกษา             | 81   |
| 18       | ค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัยของ   |      |
|          | รัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านปัญหาการเงินและอื่น ๆ                  | 83   |
| 19       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน      |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านคุณภาพการสอน             |      |
|          | จำแนกตามเพศ   | 88   |

| ฅารางที่ |   | หน้า |
|----------|---|------|
| 19       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านคุณภาพการสอน         |      |
|          | จำแนกตามเพศ (ต่อ)   | 89   |
| 20       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านรูปแบบการสอน         |      |
|          | จ้ำแนกตามเพศ  | 91   |
| 20       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านรูปแบบการสอน         |      |
|          | จำแนกตามเพศ (ต่อ)   | 92   |
| 21       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านผลการเรียนของ        |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามเพศ                                 | 93   |
| 22       | เปรียบเทียบค่ำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผล         |      |
|          | การเรียน จำแนกตามเพศ                                      | 95   |
| 22       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผล         |      |
|          | การเรียน จำแนกตามเพศ (ต่อ)                                | 96   |
| 23       | เปรียบ เทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการศึกษาด้วย         |      |
|          | ตนเองนอกห้องเรียน จำแนกตามเพศ                             | 98   |
| 23       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการศึกษาด้วย         |      |
|          | ตนเองนอกห้องเรียน จำแนกตามเพศ (ต่อ)                       | 99   |

| ตารางที่ |   | หน้า |
|----------|---|------|
| 24       | เปรียบเทียบค่ำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านความสัมพันธ์กับ      |      |
|          | อาจารย์ จำแนกตามเพศ                                       | 101  |
| 25       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการให้คำปรึกษา       |      |
|          | และแนะแนว จำแนกตามเพศ                                     | 103  |
| 25       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการให้คำปรึกษา       |      |
|          | และแนะแนว จำแนกตามเพศ (ต่อ)                               | 104  |
| 26       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการวางแผนของ         |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามเพศ                                 | 105  |
| 27       | เปรียบเทียบค่ำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการจัดหลักสูตร       |      |
|          | การศึกษา จำแนกตามเพศ                                      | 107  |
| 27       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัดหลักสูตร       |      |
|          | การศึกษา จำแนกตามเพศ (ต่อ)                                | 108  |
| 28       | เปรียบ เทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการลงทะเบียน         |      |
|          | เรียนและการจัคตารางสอน จำแนกตามเพศ                        | 110  |
| 28       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการลงหะเบียน         |      |
|          | เรียนและการจัดตารางสอน จำแนกตามเพศ (ต่อ)                  | 111  |

| ฅารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 29       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านห้องสมุคและศูนย์    |      |
|          | หนังสือ จำแนกตามเพศ                                      | 112  |
| 29       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านห้องสมุดและศูนย์    |      |
|          | หนังสือ จำแนกตามเพศ (ต่อ)                                | 113  |
| 30       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามเพศ                         | 114  |
| 30       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามเพศ (ต่อ)                   | 115  |
| 30       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามเพศ (ต่อ)                   | 116  |
| 31       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านบรรยากาศของ         |      |
|          | สถาบัน จำแนกตามเพศ                                       | 118  |
| 31       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านบรรยากาศของ         |      |
|          | สถาบัน จำแนกตามเพศ (ต่อ)                                 | 119  |
| 32       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัดกิจกรรม       |      |
|          | นักศึกษา จำแนกตามเพศ                                     | 120  |

| ฅารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 32       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน                   |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัดกิจกรรม                         |      |
|          | นักศึกษา จำแนกตามเพศ (ต่อ)   | 121  |
| 33       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน                   |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ก้านปัญหาการเงิน<br>และอื่น ๆ จำแนกตามเพศ | 123  |
| 33       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน                   | ,-,  |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านปัญหาการเงิน                          |      |
|          | และอื่น ๆ จำแนกตามเพศ (ต่อ)  | 124  |
| 34       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย                     | 124  |
| J+       | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านคุณภาพการสอน จำแนกตาม                            |      |
|          | ระดับชั้นปี  | 128  |
| 35       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย                     | 120  |
| ))       | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านรูปแบบการสอน จำแนกตาม                            |      |
|          | ระคับชั้นปี  | 120  |
| 26       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย                     | 130  |
| 36       | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านผลการเรียนของนิสิตนักศึกษา                       |      |
|          | จาแนกตามระดับชั้นปี  | 400  |
| 0.5      | เปรียบ เทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย                    | 132  |
| 37       |  |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผลการเรียน<br>จำแนกตามระดับชั้นปี      |      |
|          |  | 134  |
| 38       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย                     |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการศึกษาด้วยตนเองนอก                             |      |
|          | ห้องเรียน จำแนกตามระคับชั้นปี  | 136  |

| ตารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 39       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านความสัมพันธ์กับอาจารย์         |      |
|          | จาแนกตามระคับชั้นปี                                      | 138  |
| 40       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทมหานคร ค้านการให้คำปรึกษาและแนะแนว         |      |
|          | จำแนกตามระคับชั้นปี                                      | 140  |
| 41       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการวางแผนของนิสิตนักศึกษา      |      |
|          | จำแนกตามระดับชั้นปี                                      | 142  |
| 42       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัดหลักสูตรการศึกษา         |      |
|          | จำแนกตามระดับชั้นปี                                      | 144  |
| 43       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการลงทะเบียนเรียนและ           |      |
|          | การจักตารางสอน จำแนกตามระดับชั้นปี                       | 146  |
| 44       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยาต่อสถาบันในมหาวิทยาลัย   |      |
|          | ของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านห้องสมุดและศูนย์หนังสือ        |      |
|          | จำแนกตามระดับชั้นปี                                      | 148  |
| 45       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามระคับชั้นปี                 | 150  |
| 46       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านบรรยากาศของ         |      |
|          | สถาบัน จำแนกตามระคับชั้นปี                               | 152  |

| ตารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 47       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเหพมหานคร ด้านการจัดกิจกรรม       |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามระดับชั้นปี                        | 154  |
| 48       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านปัญหาการเงิน        |      |
|          | และอื่น ๆ จำแนกตามระคับชั้นปี                            | 156  |
| 49       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านคุณภาพการสอน        |      |
|          | จำแนกตามสาขาวิชา   | 160  |
| 50       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านรูปแบบการสอน        |      |
|          | จำแนกตามสาขาวิชา   | 162  |
| 51       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านผลการเรียน-         |      |
|          | ของนิสิตนักศึกษา จำแนกตามสาขาวิชา                        | 164  |
| 52       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผล        |      |
|          | การเรียน จำแนกตามสาขาวิชา                                | 166  |
| 53       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการศึกษาด้วย        |      |
|          | ตนเองนอกห้องเรียน จำแนกตามสาขาวิชา                       | 168  |
| 54       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านความสัมพันธ์กับ     |      |
|          | อาจารย์ จำแนกตามสาขาวิชา                                 | 170  |
|          |  |      |

| ฅารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 55       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการให้คำปรึกษา      |      |
|          | และแนะแนว จาแนกตามสาขาวิชา                               | 172  |
| 56       | เปรียบเทียบค่ำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเหพมหานคร ค้านการวางแผนของ        |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามสาขาวิชา                           | 174  |
| 57       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการจัดหลักสูตร      |      |
|          | การศึกษา จำแนกตามสาขาวิชา                                | 176  |
| 58       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการลงทะเบียน        |      |
|          | เรียนและการจัดตารางสอน จำแนกตามสาขาวิชา                  | 178  |
| 59       | เปรียบเทียบคำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านห้องสมุดและศูนย์    |      |
|          | หนังสือ จำแนกตามสาขาวิชา                                 | 180  |
| 60       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามสาขาวิชา                    | 182  |
| 61       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านบรรยากาศของ         |      |
|          | สถาบัน จำแนกตามสาขาวิชา                                  | 184  |
| 62       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการจัดกิจกรรม       |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามสาขาวิชา                           | 186  |

| ตารางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 63       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านปัญหาการเงิน        |      |
|          | และอื่น ๆ จำแนกตามสาขาวิชา                               | 188  |
| 64       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านคุณภาพการสอน        |      |
|          | จำแนกตามมหาวิทยาลัย                                      | 192  |
| 65       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านรูปแบบการสอน        |      |
|          | จำแนกตามมหาวิทยาลัย                                      | 194  |
| 66       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านผลการเรียน-         |      |
|          | ของนิสิตนักศึกษา จำแนกตามมหาวิทยาลัย                     | 196  |
| 67       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการประเมินผล        |      |
|          | การเรียน จำแนกตามมหาวิทยาลัย                             | 198  |
| 68       | เปรียบเทียบคำร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน  |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการศึกษาค้วย        |      |
|          | ตนเอง จำแนกตามมหาวิทยาลัย                                | 200  |
| 69       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านความสัมพันธ์กับ     |      |
|          | อาจารย์ จำแนกตามมหาวิทยาลัย                              | 202  |
| 70       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการให้คำปรึกษา      |      |
|          | และแนะแนว จำแนกตามมหาวิทยาลัย                            | 204  |
|          |  |      |

| การางที่ |  | หน้า |
|----------|--|------|
| 71       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านการวางแผนของ        |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามมหาวิทยาลัย                        | 206  |
| 72       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการจัดหลักสูตร      |      |
|          | การศึกษา จำแนกตามมหาวิทยาลัย                             | 208  |
| 73       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการลงหะเบียน        |      |
|          | เรียนและการจัดตารางสอน จำแนกตามมหาวิทยาลัย               | 210  |
| 74       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านห้องสมุดและศูนย์    |      |
|          | หนังสือ จำแนกตามมหาวิทยาลัย                              | 212  |
| 75       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านระเบียบและข้อ       |      |
|          | บังคับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามมหาวิทยาลัย                 | 214  |
| 76       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านบรรยากาศของ         |      |
|          | สถาบัน จำแนกตามมหาวิทยาลัย                               | 216  |
| 77       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ด้านการจัดกิจกรรม       |      |
|          | นิสิตนักศึกษา จำแนกตามมหาวิทยาลัย                        | 218  |
| 78       | เปรียบเทียบค่าร้อยละของปฏิกิริยานิสิตนักศึกษาต่อสถาบันใน |      |
|          | มหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร ค้านปัญหาการเงิน        |      |
|          | และอื่น ๆ จำแนกตามมหาวิทยาลัย                            | 220  |

# สารบัญแผนภูมิ

| แผนภูมิที่ |   | หน้า |
|------------|---|------|
| 1          | ค่าเฉลี่ยร้อยละของความพึงพอใจโคยส่วนรวมแต่ละค้านของ |      |
|            | นิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐในกรุงเทพมหานคร     | 54   |
| 2          | เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร้อยละของความพึงพอใจโคยส่วนรวม  |      |
|            | แต่ละด้าน ของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐใน-    |      |
|            | กรุงเทพมหานคร จำแนกตามเพศ                           | 86   |
| 3          | เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร้อยละของความพึ่งพอใจโคยส่วนรวม |      |
|            | แต่ละค้าน ของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐใน -   |      |
|            | กรุงเทพมหานคร จำแนกตามระคับชั้นปี                   | 126  |
| 4          | เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร้อยละของความพึงพอใจโคยส่วนรวม  |      |
|            | แต่ละค้าน ของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐใน -   |      |
|            | กรุงเทพมหานคร จำแนกตามสาขาวิชา                      | 158  |
| 5          | เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยร้อยละของความพึงพอใจโคยส่วนรวม  |      |
|            | แต่ละค้าน ของนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐใน -   |      |
|            | กรุงเทพมหานคร จำแนกตามมหาวิทยาลัย                   | 190  |