การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาสภาพการจัดการฐานข้อมูลออนไลน์ ในด้านนโยบายการคัดเลือก การจัดหา และการให้บริการในห้องสมุดมหาวิทยาลัย เอกชน (2) ศึกษาเครือข่ายความร่วมมือในการจัดการฐานข้อมูลออนไลน์ของห้องสมุด มหาวิทยาลัยเอกชน (3) ศึกษาปัญหาและอุปสรรคในการจัดการฐานข้อมูลออนไลน์ใน ห้องสมุดมหาวิทยาลัยเอกชน กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ บรรณารักษ์ ปฏิบัติงานฐานข้อมูลออนไลน์ 24 แห่ง จำนวน 60 คน วิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติหา ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า ห้องสมุคมหาวิทยาลัยเอกชนมีการกำหนคนโยบายในการ คัดเลือกฐานข้อมูลออนไลน์แต่ไม่ปรากฏเป็นลายลักษณ์อักษรมากที่สุด ส่วนนโยบาย การจัดหาฐานข้อมูลออนไลน์เป็นลายลักษณ์อักษร ผู้กำหนดนโยบายการคัดเลือก ฐานข้อมูลออนไลน์ เป็นผู้อำนวยการห้องสมุค หรือหัวหน้าห้องสมุค ผู้ที่มีสิทธิ เสนอแนะรายชื่อฐานข้อมูลออนไลน์เป็นอาจารย์มากที่สุด การเสนอแนะรายชื่อ ฐานข้อมูลออนไลน์ อาจารย์และนักศึกษาสามารถเสนอแนะโดยตรงกับห้องสมุคมาก ที่สุด การจัดซื้อฐานข้อมูลออนไลน์ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณโดยเฉพาะ แหล่งที่มาของงบประมาณประจำปีเป็นเงินรายได้มหาวิทยาลัย ลักษณะการใช้จ่ายเงิน งบประมาณใช้ครั้งเคียวในแต่ละปี การจัดซื้อบอกรับฐานข้อมูลออนไลน์ผ่านตัวแทน จำหน่ายในประเทศมากที่สุด การพิจารณากัดเลือกแหล่งจัดซื้อ บอกรับฐานข้อมูล ออนไลน์ ห้องสมุดจะติดต่อแหล่งจัดซื้อให้ส่งเจ้าหน้าที่มาแนะนำ มีการสาธิตการใช้ ฐานข้อมูลออนไลน์ มีการทคลองใช้และมีคู่มือ เอกสาร รายชื่อฐานข้อมูลออนไลน์ การ ให้บริการฐานข้อมูลออน ใลน์ ผู้ใช้บริการฐานข้อมูลออน ไลน์ เป็นอาจารย์และนักศึกษา ปริญญาโทหรือสูงกว่ามากที่สุด ผู้ที่ทำหน้าที่ในการให้บริการฐานข้อมูลออนไลน์ ส่วนใหญ่เป็นบรรณารักษ์งานบริการตอบคำถามช่วยการค้นคว้าและวิจัย การประชา-สัมพันธ์ฐานข้อมูลออนไลน์ มีการจัดทำแผ่นพับ และการแนะนำการใช้ฐานข้อมูล ออนไลน์หน้าเว็บไซต์ห้องสมุคมากที่สุด ด้านการบริการสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์ พบว่า ผู้ใช้บริการกันกินฐานข้อมูลด้วยตนเองมากที่สุด มีความร่วมมือระหว่างห้องสมุด มหาวิทยาลัยเอกชนมากที่สุด ปัญหาในการจัดการฐานข้อมูลออนใลน์ ได้แก่ ด้านการ คัดเลือกฐานข้อมูลออนไลน์ ผู้ปฏิบัติงานฐานข้อมูลออนไลน์ประสบปัญหาด้านการ จัคซื้อโคยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนปัญหาด้านระบบการให้บริการฐานข้อมูล ออนใลน์ คือ คู่มือหรือคำแนะนำเป็นภาษาอังกฤษมีรายละเอียดมากเกินไป

This thesis investigates the conditions under which online databases are managed in private university libraries. The management of online databases is considered in reference to the aspects of selection, provisions, and services in addition to issues pertaining to maintaining cooperative networks relationships with other libraries. Finally, taken into account are problems encountered in and obstacles to the management of online databases in the libraries of the private universities under investigation.

The sample population consisted of sixty librarians operating online databases at twenty-four sites.

Using techniques of descriptive statistics, the data collected were analyzed in terms of frequency, percentage, mean and standard deviation.

Findings are as follows:

The libraries of the private universities being investigated formulated policies governing the selection of items to be placed in online databases. However, the most infrequently found items were written documents. Policies governing the provisions of online database services were found in written form.

Those responsible for formulating policies for selecting items in online databases were library directors or library heads. Those who were most frequently allowed to make suggestions concerning what should be listed as items in the online databases were faculty members. In regard to suggestions for what should be included in online databases, suggestions were most frequently made by faculty members and students who were able to make direct suggestions to the library personnel concerned.

It was also found that there were no budget allocations specifically earmarked for the purchase of online databases. The source of annual budgets for libraries was funding allocated by universities. Outlays of expenditures were made annually. Online databases were most frequently purchased by subscriptions lodged with local sales agents. In regard to selecting specific resources for purchased online database subscriptions, the libraries contact the local agents who provide the resources and have them send knowledgeable personnel to the libraries to make suggestions.

The libraries offer demonstrations of how to use online databases.

They also conducted experiments in using online databases. Additionally provided by the libraries are manuals, relevant documents, online database lists, and various online database services. The most frequent users of online databases were faculty members and graduate students.

The majority of those providing online database services were librarians who worked in the services subdivision of the libraries. They provided answers to questions regarding research conducted on the basis of online databases.

In regard to publicizing online databases, brochures have been published and frequently introductory orientations to the use of online databases are placed on library websites. In regard to the services provided for online database retrieval, it was found that users most frequently made use of this service on their own. Libraries frequently cooperated with one another in managing online databases.

A problem encountered in the management of online databases was the selection of items to be placed in the online database. Overall, operators of online databases confronted at a moderate level the problem of making online database purchases. Finally, problems were encountered in deciphering manuals in addition to being forced to peruse detailed suggestions in English.