

ชื่อโครงการ	การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) รายวิชาระบบฐานข้อมูล ด้วยโปรแกรม Flip Album 6 Pro และโปรแกรม Photo Scape
จัดทำโดย	นางสาวศศิมา สาเมะสะอิม นางสาวน้ำฝน นิสา
ชื่อผู้พิมพ์	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ครูที่ปรึกษาโครงการ	อาจารย์นุรมาร์ เจมะ

### บทคัดย่อ

การศึกษาเกี่ยวกับการสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) รายวิชาระบบฐานข้อมูล ด้วยโปรแกรม Flip Album 6 Pro และโปรแกรม Photo Scape มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) รายวิชาระบบฐานข้อมูล ด้วยโปรแกรม Flip Album 6 Pro และโปรแกรม Photo Scape และเพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้ประเมินที่มีต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ซึ่งผู้ประเมินเป็นตัวแทนจากนักเรียน นักศึกษา และครูผู้สอน จำนวน 30 คน โดยใช้แบบประเมินชนิดมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ และนำข้อมูลที่ได้มาหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) และหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation : S.D.) พบว่า หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) มีคุณภาพอยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.28$ , S.D.= 0.62) และคิดเป็นร้อยละ 85.6 เกณฑ์การตัดสินอยู่ในระดับดี

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ผู้ประเมินมีความพึงพอใจมากในด้านความทันสมัย ในการใช้โปรแกรมอยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.43$ , SD= 0.57) รองลงมา ด้านความเหมาะสมของรูปแบบตัวหนังสือที่ใช้อ่าน อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.43$ , SD= 0.50) ความสะอาดเรียบร้อยของชิ้นงาน อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.33$ , SD= 0.66) ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดการเนื้อหาสาระ อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.33$ , SD= 0.55) ความเหมาะสมของจำนวนรูปภาพที่ใช้ อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.27$ , SD= 0.64) ความชัดเจนของรูปภาพที่ใช้ อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.27$ , SD= 0.52) ความสอดคล้องเนื้อหา/สาระ อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.23$ , SD= 0.68) ความถูกต้องของเนื้อหาสาระ อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.23$ , SD= 0.57) ความเหมาะสมของรูปที่ใช้ในการแสดง ( $\bar{x} = 4.20$ , SD= 0.71) และความเหมาะสมของเสียง อยู่ในระดับดี ( $\bar{x} = 4.03$ , SD= 0.81 ) ดังนั้นในการศึกษาโครงการครั้งนี้เกี่ยวกับการจัดทำหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book) ของรายวิชาระบบฐานข้อมูลด้วยโปรแกรม Flip Album 6 Pro และโปรแกรม Photo Scape สามารถใช้เป็นสื่ออีกรูปแบบหนึ่งในการประกอบการเรียนการสอนให้แก่ นักเรียน นักศึกษา ช่วยกระตุ้นความสนใจของผู้เรียนอีกทางหนึ่งทำให้มีสื่อการเรียนรู้ที่หลากหลายรูปแบบ ช่วยให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเพิ่มมากขึ้น

<b>Title</b>	Creating the Electronic book (E-book) with Flip Album 6 Pro and Photo Scape Program
<b>By</b>	Ms. Sasimon Samohsaimae Ms. Namfon Nisan
<b>Degree</b>	Diploma of Vocational Education
<b>Field</b>	Computing Business
<b>Advisor</b>	Miss Nurma Jhama

---

### Abstract

Study on the creation an electronic book (E-book) in database system subject with Flip Album 6 Pro and Photo Scape Program. The objective were for creating an electronic book (E-book) in database system subject with Flip Album 6 Pro and Photo Scape and for studying the opinion of assessors that affected on the electronic book (E-book). The assessors were representative from 30 students. The evaluation was 5 rating scale evaluation and the information had got to find a mean ( $\bar{x}$ ) and a standard deviation (S.D.). The result of questionnaire assessment could summarize an overall average found that electronic book (E-book) had quality at good ( $\bar{x}$  =4.28, SD=0.62) and accounted 85.6 percent. The judging criteria was at good level.

When considrring each item found that the assessors had more complacency in modernity in using program was at good level ( $\bar{x}$  =4.43,S.D. =0.57), the accuracy of content was at good level ( $\bar{x}$  =4.23,S.D. =0.57), the clerity of image was at good level ( $\bar{x}$  =4.27,S.D. =0.52),the neatness of work and the suitability of font to read were at good level ( $\bar{x}$  =4.33,S.D. =0.66), the suitability of content emplacement was at good level ( $\bar{x}$  =4.33,S.D. =0.55), the consistency of image with content was at good level ( $\bar{x}$  =4.23,S.D. =0.68),the suitability of image number was at good level ( $\bar{x}$  =4.20,S.D. =0.71),and the suitability of sound was at good level ( $\bar{x}$  =4.23,S.D.=0.81),Therefore, the study about creation an electronic book (E-Book) in database system subject with Flip Album 6 pro and photo scape program could use media for teaching students.

It motivated the students. The other way there are variety media for learning so as could be increas students to be achievement.