

การพัฒนาสารสนเทศสำหรับงานของฝ่ายความมั่นคง
ที่ทำการปกครองจังหวัดลำปาง

สายชล แซ่ลี

วิทยาการมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2547
ISBN 974-9809-29-7

ก

การพัฒนาาระบบสารสนเทศสำหรับงานของฝ่ายความมั่นคง
ที่ทำการปกครองจังหวัดลำปาง

สายชล แซ่ลี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2547
ISBN 974-9809-29-7

การพัฒนาาระบบสารสนเทศสำหรับงานของฝ่ายความมั่นคง
ที่ทำการปกครองจังหวัดลำปาง

สายชล แซ่ลี

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ บุญเชียง

.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์

.....กรรมการ

อาจารย์ ดร.เสมอแห สมหอม

14 ตุลาคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

ผู้ศึกษาขอขอบพระคุณต่อบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับความสำเร็จ ของการศึกษาครั้งนี้ว่า แบบอิสระฉบับนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบิดา-มารดาผู้มีพระคุณ ที่ให้ความความอนุเคราะห์ ช่วยเหลือดูแลบุตรของข้าพเจ้าในช่วงเวลาที่ทำการศึกษา ให้กำลังใจ และติดตามให้การส่งเสริมสนับสนุนในด้านการศึกษาทุกอย่างจนสำเร็จมาถึงวันนี้ได้ ขอบใจดวงใจน้อย ๆ ของน้องใจดีที่เป็นกำลังใจให้แม่

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ บุญเชียง อาจารย์ที่ปรึกษา และคณะกรรมการสอบทุกท่าน ที่ให้คำปรึกษาแนะนำ และให้แนวคิดอันเป็นประโยชน์ในการดำเนินการศึกษาทำให้การศึกษานี้ สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบคุณเพื่อนผู้ปฏิบัติงาน ที่ให้คำแนะนำ ให้ความช่วยเหลือในด้านข้อมูล ตลอดจนให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา ขอขอบคุณพี่ๆ ที่ให้ข้อมูลความต้องการ ให้กำลังใจ ให้คำแนะนำ และขอขอบคุณเพื่อนๆ ที่ให้คำแนะนำ ให้ความอนุเคราะห์ ช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา

ขอขอบคุณ คุณสรพงษ์ โสถถิวนิชย์วงศ์ ที่คอยให้ความช่วยเหลือในด้านทุนการศึกษา ตลอดจนกำลังใจที่ดีตลอดเวลา

ขอขอบคุณ คุณเสรี คำแพง ที่ให้คำแนะนำและช่วยเหลือด้านโปรแกรม ขอขอบคุณ คุณยุทธพงษ์ ลิ้มปีไพบูลย์ และคุณจรรุวรรณ เกรือตัน ที่คอยให้กำลังใจและให้คำแนะนำในการจัดทำเอกสารจนสำเร็จลุล่วง

สุดท้ายนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้ศึกษาขออภัยทุกท่านเป็นอย่างสูง และหากประโยชน์อันใดที่เกิดจากการศึกษาค้นคว้าในครั้งนี้ ย่อมเป็นผลเนื่องมาจากกำลังใจ และคำแนะนำของท่านดังกล่าวข้างต้น ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

สายชล แซ่ลี