

การพัฒนาระบบการจัดการงานบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับ
บริษัท โดตัสฮอลวิศวกรรมเหมืองแร่และก่อสร้าง จำกัด
โครงการเหมืองแร่ทองคำชาติ จังหวัดพิจิตร

ชาญ พรคงวิวัฒน์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

การพัฒนากระบวนการจัดการงานบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับ
บริษัท โลตัสฮอเทลวิศวกรรมเหมืองแร่และก่อสร้าง จำกัด
โครงการเหมืองแร่ทองคำชาติรี จังหวัดพิจิตร

ชาญ พรคงวิวัฒน์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

การพัฒนากระบวนการจัดการงานบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับ
บริษัท โลตัสฮอเทลวิศวกรรมเหมืองแร่และก่อสร้าง จำกัด
โครงการเหมืองแร่ทองคำชาติ จังหวัดพิจิตร

ชาญ พรคงวิวัฒน์

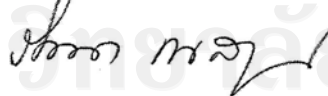
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทร์คง



กรรมการ

รองศาสตราจารย์รัตนา ฒ ลำพูน



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์

28 กันยายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรังษ ประธานกรรมการที่ปรึกษาและประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูนและผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีศรี กรรมการที่ปรึกษาและกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาสละเวลาให้ความรู้ คำแนะนำ ตลอดจนให้ข้อชี้แนะ และตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง ของการพัฒนาระบบการจัดการงานบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์ สำหรับ บริษัท โลตัสฮอลดิวิชั่นกรรมเหมืองแร่และก่อสร้าง จำกัด โครงการเหมืองแร่ทองคำชาติ จังหวัดพิจิตร ให้ถูกต้องและสมบูรณ์ ส่งผลให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้ศึกษา จึงกราบขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ให้ความรู้ แนวคิด ประสบการณ์ และเปิดมุมมองมิติใหม่ๆ ที่มีค่ายิ่งตลอดการศึกษาของหลักสูตร

ขอขอบพระคุณคณะผู้บริหารและพนักงานบริษัท โลตัสฮอลดิวิชั่นกรรมเหมืองแร่และก่อสร้าง จำกัด ทุกท่านที่ให้การเอื้อเฟื้อข้อมูลและสถานที่ รวมถึงสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ เจ้าของเอกสาร ตำรา งานวิจัยทุกท่านที่ผู้ศึกษาได้นำข้อมูลมาใช้ศึกษาอ้างอิงในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณคุณพ่อ และคุณแม่ ผู้ให้ทุกสิ่งทุกอย่างแก่ลูกอันเป็นที่รัก รวมถึงครอบครัวที่เป็นกำลังใจ มีส่วนช่วยให้งานค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้สำเร็จด้วยดี

ผู้ศึกษาหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์ต่อท่านผู้อ่านหรือผู้ที่ใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงานบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์ ในการสนับสนุนให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเป็นแหล่งข้อมูลด้านการจัดการงานบำรุงรักษา ที่ใช้ช่วยตัดสินใจในการบริการจัดการในด้านการดูแลรักษาเครื่องจักรกลต่อไป

ชาญ พรคงวิวัฒน์