



การสืบค้นข้อมูลด้วยเสียงสำหรับชาวภาษาไทย

โดย

นางสาวปภาณิน เดชเทวัญดำรง

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2552

การสืบค้นข้อมูลด้วยเสียงสำหรับชาวภาษาไทย

โดย

นางสาวปภาณิน เดชเทวัญดำรง

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2552

Voice search for Thai broadcast news

By

Ms. Prapanin Dejtawandamrong

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Master of Science (Computer Science)

Department of Computer Science

Faculty of Science and Technology

Thammasat University

2009