

การศึกษาความเป็นไปได้โครงการสถานีบริการน้ำมันในบริเวณมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โดย นายชนานุวัฒน์ สียงนอก
นายปวีณ นารินทร์

บทคัดย่อ

ในปัจจุบันความต้องการใช้ทรัพยากรของมนุษย์มีมากขึ้นเรื่อย ๆ โดยเฉพาะน้ำมัน ซึ่งเป็นที่ ต้องการเป็นอย่างมากสำหรับผู้ที่มีพาหนะที่ต้องใช้น้ำมันในการเดินทาง ในบริเวณมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นบริเวณหนึ่งที่ยังขาดแคลนจุดบริการน้ำมันที่ได้มาตรฐาน จากการสังเกตพบว่า ในระยะ 3 กิโลเมตร โดยรอบมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีนั้น มีจุดให้บริการน้ำมันใหญ่ ๆ ที่ราคาตามตลาดเพียงจุดเดียว นอกจากนั้นก็จะเป็นผู้ให้บริการรายย่อย (ปั๊มหลอด) กระจายอยู่ทั่วไปบริเวณหน้ามหาวิทยาลัยและในบริเวณหมู่บ้าน ซึ่งมีราคาแพงกว่าปกติ ดังนั้นถ้ามีจุดบริการน้ำมันในบริเวณมหาวิทยาลัยก็จะทำให้เกิดความสะดวกสบายขึ้นมาก นอกจากนี้นักศึกษาและบุคลากรในมหาวิทยาลัย และผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงยังจะได้รับความสะดวกจากร้านค้าสะดวกซื้อ คาร์แคร์ หรือบริการเสริมอื่น ๆ ที่จะตามมา และยังก่อให้เกิดผลดีในการจ้างงานเพิ่มขึ้นอีกด้วย

ในงานวิจัยนี้ได้ทำการศึกษาความเป็นไปได้ของการตั้งสถานีบริการน้ำมันภายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีว่าเหมาะสมหรือไม่อย่างไร โดยแบ่งการศึกษาออกเป็น 3 ด้านด้วยกัน ได้แก่ ความเป็นไปได้ทางด้านเทคนิค ความเป็นไปได้ทางการตลาด และความเป็นไปได้ทางการเงิน ซึ่งผลจากการศึกษาพบว่า ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีนั้น มีความเหมาะสมที่จะจัดตั้งสถานีบริการน้ำมัน

Feasibility Study of Gas Station Project in Ubon Ratchathani University

By Mr. Tananuwat Seeyongnong
Mr. Paveen Narin

ABSTRACT

Nowadays, fuel oil is one of the most important energy of human being. The consumption rate of oil increases day by day. Around Ubon Ratchathani University, there is only one standard gas station which is three-kilometer far away. There are also small gas stations nearby, but they serve with expensive prices. So, the feasibility study of gas station project in Ubon Ratchathani University is the interesting topic.

In this project, the analysis was divided into three areas; Technical, Marketing and Financial. After all studies, we concluded that the gas station project in Ubon Ratchathani University is worth enough to be done.