

بررسی کارایی شعب بانک ملت استان خراسان شمالی با استفاده از روش تحلیل پوششی داده‌ها (DEA)

مهین دخت کاظمی^۱

استادیار گروه اقتصاد دانشگاه فردوسی مشهد

حدیثه گریوانی^۲

کارشناس ارشد علوم اقتصادی

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۳/۲۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۱۱/۲۶

چکیده

بررسی کارایی بانک‌ها به عنوان یکی از مهم‌ترین ارکان بازار مالی هر کشور، از جمله اقدامات ضروری جهت دستیابی به رشد و توسعه اقتصادی است.

در تحقیق حاضر سعی شده کارایی شعب بانک ملت استان خراسان شمالی برای سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۶ اندازه‌گیری و بررسی شود. انواع کارایی محاسبه شده در این پژوهش شامل کارایی فنی، تخصیصی و اقتصادی هستند که با دو فرض بازده ثابت نسبت به مقیاس (CRS) و بازده متغیر نسبت به مقیاس (VRS) بررسی شده است. متغیرهای تحقیق براساس نگرش واسطه‌ای تعیین شده‌اند. بنابراین متغیرهای نهاده شامل سپرده‌ها، دارایی‌های ثابت و پرسنل می‌باشند و متغیرهای ستانده شامل تسهیلات قرض الحسنه و تسهیلات در قالب عقود مبادله‌ای هستند.

نتایج تحقیق نشان داد که میانگین سه ساله کارایی فنی، تخصیصی و اقتصادی در حالت CRS به ترتیب ۰/۷۴۷، ۰/۷۹، ۰/۵۹ و در حالت VRS به ترتیب، ۰/۹۱، ۰/۸۸ و ۰/۸۰ هستند. همچنین، در سال‌های ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸ به ترتیب ۳۳، ۲۷ و ۴۰ درصد از شعب در هر دو حالت CRS و VRS کارا بودند. بعلاوه، میانگین کارایی اقتصادی در هر دو حالت CRS و VRS تغییرات چندانی نداشته است.