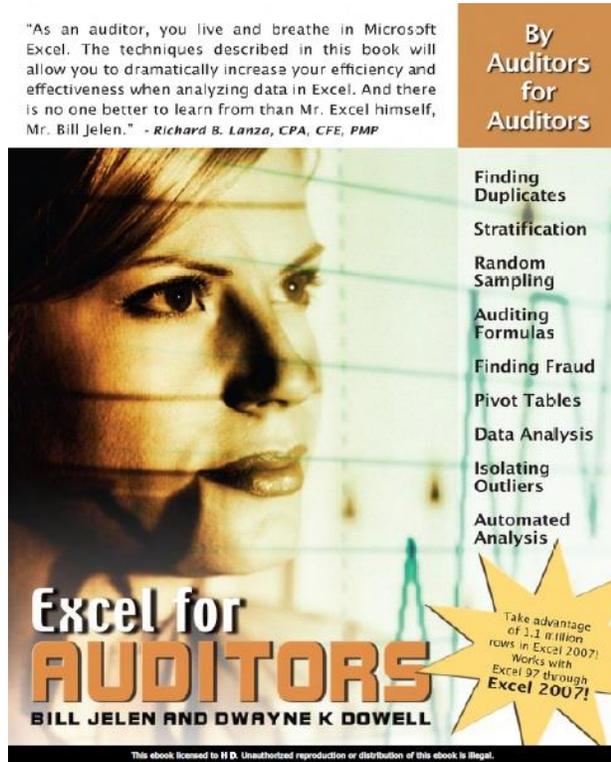


บทวิจารณ์หนังสือ

นิตยา วงศ์ภินันท์วัฒนา

ภาควิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

doi: 10.14456/jisb.2016.15



Title: Excel for Auditors

Author: Bill Jelen and Dwayne K Dowell

Edition: 1st Edition, 2007

Publisher: Holy Macro Books

Number of pages: 212

หนังสือ Excel for Auditors เป็นหนังสือที่กล่าวถึงการใช้คำสั่ง Excel เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลให้ผู้ตรวจสอบทราบถึงสิ่งผิดปกติที่แสดงให้เห็นจากข้อมูล คำสั่งสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย Excel ประกอบด้วย

- การวิเคราะห์ในแนวนอน (Horizontal analysis)
- การวิเคราะห์ในแนวตั้ง (Vertical analysis)
- อัตราส่วน (Ratios)
- การวิเคราะห์แนวโน้ม (Trend analysis)
- สถิติ (Statistics)
- การจัดชั้น (Stratifications)
- การวิเคราะห์อายุหนี้ (Aging)

นอกเหนือจากการวิเคราะห์อายุลูกหนี้ดังกล่าวข้างต้นแล้วยังกล่าวถึงการวิเคราะห์ Pivot table เพื่อจัดสร้างรายงานในรูปแบบต่างๆ โดยไม่ต้องมีการเขียนโปรแกรม การตรวจสอบข้อมูลซ้ำ (Duplicate) การตรวจสอบข้อมูลกระโดด (Gap) โดยหนังสือเล่มนี้นอกจากจะกล่าวถึงการใช้คำสั่งของ Excel เพื่อช่วยในการตรวจสอบ ซึ่งเป็นคำสั่งของโปรแกรม ACL (Audit Control Language) ซึ่งเป็นโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการตรวจสอบแล้ว ยังกล่าวถึงคำสั่งสำคัญอื่นๆ ของ Excel ที่ผู้ตรวจสอบสามารถนำมาช่วยวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเช่นกัน