



## IT & Cybersecurity Auditor

# Data Analysis for Internal Auditors

### COURSE DESCRIPTION

Keahlian terhadap penggunaan CAATs telah menjadi patokan atas kemampuan teknis dan keahlian profesional seorang auditor selain tentunya pengetahuan terhadap process/produk internal dan pengetahuan mengenai metode dan standar audit. Selain itu konsep continuous audit juga memberikan kemampuan bagi Internal Audit dalam melakukan pemantauan terhadap kondisi-kondisi yang perlu diperhatikan dalam rangka melakukan persiapan audit dan pengukuran risiko mikro dari obyek yang akan diaudit. Konsep ini memungkinkan Internal Audit memahami risiko dengan tepat, memprioritaskan sumber daya audit dengan tepat dan mendapatkan ruang lingkup pemeriksaan yang tepat pula.

Selain itu peserta diberikan pemahaman mengenai proses bisnis dan operasional Kartu Kredit dan Kartu Debit, Prekreditasi dan Trade Finance untuk dapat memahami beberapa kondisi yang perlu dicermati dalam analisis data dan continuous audit. Diharapkan peserta dapat membuat script analisa data. Pelatihan ini diharapkan dapat memberikan panduan mengenai teori dan teknik praktis penggunaan CAATs. Selain itu akan dilakukan workshop terhadap penggunaan salah satu Generalized Audit Software yang terkenal untuk keperluan pembuatan script analisa data.

### COURSE TOPICS

- Data Analysis Introduction.
- Populations Analysis :  
Frequency Distribution and Case Study.
- Populations Analysis :  
Size of Central Tendency and Case Study
- Populations Analysis :  
Comparison with Benchmarks and Case Study.
- Populations Analysis :  
Correlations Analysis and Time Series and Case Study.
- Random Sampling Techniques.
- Non-Random Sampling Technique Include Indications.
- Fraud Red flag Analysis.

### COURSE INFORMATION

08 - 09  
MAR

12 - 13  
JUN

04 - 05  
SEP

06 - 07  
DEC

🕒 08.30 - 16.30 WIB 📅 2 DAYS 🎓 16 CPE

Member IIA  
: Rp. 2.500.000

Non Member IIA  
: Rp. 3.500.000

Registration : [www.iia-indonesia.org](http://www.iia-indonesia.org)

Online Training via ZOOM

More Information :

Dewi +62 812 9057 8708 | Dita +62 821 4087 7995  
Email : [training@iia-indonesia.org](mailto:training@iia-indonesia.org)