



Program : Akreditasi Unggul

Lama Studi: 3,5 – 4 tahun/ 146 SKS

SK BAN-PT No. 9835/SK/BAN-PT/AK-ISK/S/VII/2021

Program Akuntansi Digital adalah program studi yang menghasilkan Sarjana Akuntansi yang profesional dengan memiliki kemampuan komprehensif di bidang akuntansi berbasis teknologi dengan karakter jujur, teliti, skeptis, logis, dan disiplin yang dilandasi oleh nilai peduli, komit, dan antusias.



testimoni

Lita Hendranata, CPA

Chief Business Officer Narasio Data

Kalau anda ingin terus eksis sebagai akuntan, anda wajib mengetahui data science. Data science tidak hanya membantu anda untuk melakukan otomisasi untuk memudahkan pekerjaan anda. Tapi, juga melakukan berbagai prediksi sehingga anda bisa membantu manajemen dalam pengambilan keputusan secara masa depan.

Data science juga adalah masa depan dari audit. Dengan data science, saya bisa mengefisienkan proses audit, mendapatkan kualitas audit yang lebih baik, memperkecil resiko audit, dan memungkinkan saya untuk memberikan rekomendasi-rekomendasi yang bisa membantu klien saya dalam operasional bisnis mereka. Oleh karena itu, seorang auditor wajib menguasai data science.

Pada Program Akuntansi Digital Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya sudah melengkapi Program Akuntansinya dengan kurikulum berorientasi masa depan. Salah satu yang dipelajari pada kurikulumnya adalah data science.



UNIVERSITAS KATOLIK
WIDYA MANDALA
SURABAYA

FAKULTAS BISNIS

Program

AKUNTANSI DIGITAL (DIGITAL ACCOUNTING)



www.ukwms.ac.id



FAKULTAS BISNIS // Program Akuntansi Digital (*Digital Accounting*)

Kampus Dinoyo | Jl. Dinoyo 42 – 44, Surabaya 60265

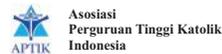
Tel. (031) 567 8478 ext. 124

hod-account@ukwms.ac.id

accountingwmcus@ukwms.ac.id

@fakultasbisnisukwms

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA anggota dari:



DIGITAL ACCOUNTING



Apa yang dipelajari di Program Akuntansi Digital?

Pada Program Akuntansi Digital akan mempelajari akuntansi secara komprehensif seperti akuntansi keuangan, pengauditan, akuntansi manajemen, perpajakan, dan sistem informasi berbasis pada teknologi. Perkuliahan pada Program Akuntansi Digital dilengkapi dengan pembahasan kasus riil dan juga didukung dengan modul-modul praktika sehingga mahasiswa dapat lebih mudah memahami proses bisnis dan akuntansi sesuai dengan praktik yang nyata. Pada program Akuntansi Digital, mahasiswa juga mempelajari *design thinking*, *data analytics* menggunakan *python*, visualisasi data menggunakan power BI/Tableau, *enterprise resource planning* (ERP), *blockchain*, dan manajemen basis data. Tenaga pendidik pada Program Studi Akuntansi S1 juga berasal dari perusahaan yang terkemuka di Indonesia, kantor jasa akuntan, kantor akuntan publik, dan kantor konsultan pajak. Perkuliahan juga ditunjang

dengan kuliah tamu yang mengundang praktisi di bidang akuntansi dan lainnya. Selain itu juga ada kunjungan perusahaan untuk membantu mahasiswa melihat praktik kerja yang nyata. Kurikulum S1 Akuntansi sudah mengacu pada Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI), Outcome Based Education (OBE), dan juga sesuai dengan International Education Standard (IES) dari International Accounting Education Standards Board, yang merupakan bagian dari International Federation of Accountants (IFAC).

Matakuliah spesifik yang dapat dipilih untuk menunjang karir sebagai Akuntan berbasis teknologi:

- > **Analisis Data Bisnis (*Business Data Analysis*)**
Mata kuliah ini membahas mengenai analisis data menggunakan *python* dan visualisasi data menggunakan power BI.
- > **Pembelajaran Mesin Data Bisnis (*Business Data Analysis*)**
Mata kuliah ini membahas mengenai pembelajaran mesin data bisnis misalnya membuat model prediktif menggunakan *python*
- > **Komputerisasi Akuntansi (*Computerized Accounting*)**
Mata kuliah ini membahas mengenai *enterprise resource planning*
- > **Sistem Informasi Akuntansi (*Accounting Information System*)**
Mata kuliah ini membahas mengenai sistem informasi akuntansi dan pengendalian internal
- > **Analisis dan Perancangan Sistem (*System Development and Analysis*)**
Mata kuliah ini membahas mengenai analisis masalah pada bisnis dan membuat perancangan sistem untuk menyelesaikan masalah tersebut
- > **Sistem Manajemen Basis Data (*Database Management System*)**
Mata kuliah ini membahas manajemen basis data
- > **Pemrograman Basis Data (*Database Programming*)**
Mata kuliah ini membahas pemrograman basis data
- > **Audit Sistem Informasi (*Information System Audit*)**
Mata kuliah ini membahas audit sistem informasi
- > **Isu Terkini Teknologi untuk Akuntansi (*Current Issue Technology for Accounting*)**
Mata kuliah ini membahas teknologi terkini untuk akuntansi misal *blockchain*, *cyber security*.

Mahasiswa juga bisa mengambil matakuliah lintas program studi untuk memperkaya wawasan dan melatih kemampuan adaptasi untuk berkuliah di program studi lain, seperti di Program Studi Manajemen, Psikologi, Ilmu Komunikasi, Kewirausahaan, dan sebagainya.

Apa keunggulan Program Akuntansi Digital?

- > Kurikulum dirancang sesuai dengan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI) bidang S1 Akuntansi (level 6) serta Outcome Based Education (OBE), untuk memberikan dasar pendidikan profesi akuntan bagi mahasiswa.
- > Kurikulum telah diakreditasi oleh The Institute of Chartered Accountants in England and Wales (ICAEW)
- > Didukung dan bekerja sama dengan berbagai asosiasi profesi dalam negeri: Ikatan Akuntan Indonesia (IAI), Institut Akuntan Publik Indonesia (IAPI), Ikatan Konsultan Pajak Indonesia (IKPI) dan Institut Akuntan Manajemen Indonesia (IAMII).
- > Kerjasama dengan asosiasi berskala internasional seperti: The Institute of Chartered Accountants in England and Wales (ICAEW), Association of Chartered Certified Accountants (ACCA), CPA Australia, Chartered Institute of Management Accountants (CIMA).

- > Kerjasama dengan Ikatan Konsultan Pajak Indonesia Cabang Surabaya, dalam hal pengadaan Brevet Pajak A dan B.
- > Kerjasama dengan instansi pemerintah seperti Direktorat Jenderal Pajak (DJP) Kanwil 1 Jawa Timur, dalam hal pengelolaan Tax Center UKWMS dan Dinas Koperasi Usaha Kecil Menengah Jawa Timur.
- > Kerjasama dengan Narasio Data dalam hal pengadaan sertifikasi internasional data analytics for accounting dan data science for accounting.
- > Kerjasama program magang dengan Kantor Akuntan Publik, Konsultan Pajak, perusahaan lokal, nasional dan multinasional
- > Selain mengembangkan hard skill di perkuliahan, mahasiswa juga dipersiapkan untuk mengembangkan diri melalui berbagai kegiatan kemahasiswaan di Himpunan Mahasiswa Jurusan Akuntansi (HMJA). Kegiatan kemahasiswaan ini bisa menunjang kemampuan akademik, soft skill mahasiswa, dan membangun relasi dengan pihak internal dan eksternal.
- > Dalam rangka meningkatkan daya saing lulusan dan menumbuhkan jiwa kompetitif, mahasiswa bisa bergabung di Kelompok Studi Akuntansi (KSA) dan Tax Center (untuk peminat pajak). Tim lomba Akuntansi yang berada di KSA dan tim lomba pajak yang berada di Tax Center telah menorehkan prestasi tingkat Nasional, seperti: Juara 1 di Indonesia Accounting Olympiad Universitas Gadjah Mada, Juara 3 perpajakan di PKN STAN, dan masih banyak lagi. Mahasiswa yang tergabung di KSA juga ada yang berhasil menjadi Juara 1 dan 2 Pemilihan Mahasiswa Berprestasi (Pilmapres) di LL DIKTI Wilayah VII serta mendapatkan Hibah DIKTI dalam kegiatan PKM (Program Kreativitas Mahasiswa).
- > Program Khusus Mahasiswa Akuntansi: Dapat mengikuti Program Bundling/Fast Track S1-S2 (Magister Akuntansi) skema 7 semester S1 dan 3 Semester S2, dan kesempatan beasiswa S2.

Apa dan dimana saja lulusan berkarir?

- > Kantor Akuntan Publik (KAP):
 - > Ernst & Young
 - > Pricewaterhouse Cooper
 - > Deloitte
 - > Kantor Konsultan Pajak (KKP):
 - > PB Taxand
 - > Pentatrust
 - > Pasagung
 - > Perusahaan Publik:
 - > PT Astra Internasional, Tbk.
 - > PT HM Sampoerna, Tbk.
 - > Bank Indonesia
 - > Badan Pemeriksa Keuangan (BPK)
 - > Direktorat Jenderal Pajak
 - > Dosen/ Akademisi
 - > Wirausaha di bidang jasa konsultasi
- > KPMG
 - > PKF
 - > Drs. Tanzil & Rekan, dsb.
 - > One Tax
 - > Zentax, dsb.
 - > PT Bank BCA, Tbk.
 - > PT Bank Mandiri, Tbk., dsb.

