

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PUSAT BI (JAKARTA)

No	Rubrik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
1	BINS	INSTITUT BANK INDONESIA	BINS-01	1	Full Offline	Policy Impact Analysis of Payment System Policy on Economic Growth	Ekonomi dan Sejenisny	Data Scientist, Stata, Python
			BINS-02	1	Hybrid	Downstreaming Policy Analysis: The role of digitalization in Food commodities industry	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Stata, Machine learning tools
			BINS-03	1	Hybrid	Menakar Strategi Diversifikasi Ekspor di tengah Geofragmentasi Global	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Gampack, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BINS-04	1	Full Offline	Pengelolaan Instagram BINS	Ilmu Komunikasi dan Sejenisny	Adobe Photoshop, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BINS-05	1	Full Offline	Case Study: Dampak Pandemi terhadap Perubahan Pola Konsumsi dan Inflasi di Indonesia dan Unconventional Monetary Policy in Responses to Economic Shocks	Ekonomi dan Sejenisny	Stata, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BINS-06	1	Full Offline	Case Study: Integrasi Pengelolaan Moneter dengan Pengembangan Pasar Uang dan Pasar Valas	Ekonomi dan Sejenisny	Eviews, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BINS-07	1	Full Offline	Case Study: Pemanfaatan Artificial Intelligence (AI) pada Bank Sentral dan Industri Keuangan di Indonesia dan Eksplorasi Penggunaan Blockchain pada Bank Sentral dan Industri Keuangan	Sistem Informasi, Sistem dan Teknologi Informasi, Manajemen Rekayasa Industri dan Sejenisny	Artificial Intelligence, Machine Learning, Data Analytics
			BINS-08	1	Hybrid	Desain dan evaluasi pembelajaran BI d/r akreditasi Corporate Learning Improvement Process (CLIP) dan Internasional Award BI Terbaik	Hubungan Internasional, Ilmu Komunikasi, Sastra Inggris dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Bahasa Inggris (Advanced), Komunikasi dan public speaking
			BINS-09	1	Full Offline	Penyusunan Kurikulum dan Silabus Pembelajaran berbasis digital	Pendidikan dan Sejenisny	Machine learning tools, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
2	DAI	DEPARTEMEN AUDIT INTERN	DAI-01	1	Hybrid	Pemanfaatan AI dalam Audit Internal	Sistem dan teknologi informasi dan Sejenisny	Artificial Intelligence, Machine Learning, Pengembangan Sistem
			DAI-02	1	Hybrid	Penguatan Tata Kelola dalam Manajemen Proyek	Teknik Sipil dan Sejenisny	Manajemen Proyek, Manajemen Event
3	DEKS	DEPARTEMEN EKONOMI & KEUANGAN SYARIAH	DEKS-01	1	Full Offline	Pengembangan Indonesia Sovereign Waqf Funds	Keuangan Syariah dan Sejenisny	Desain Grafis, Writing skills, Manajemen Proyek
			DEKS-02	1	Hybrid	Big Data Analytics: Pemanfaatan Web and Social Media Analysis dalam Pengembangan Ekonomi dan Keuangan Syariah	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisny	Data Analytics, Big Data, Data Science
			DEKS-03	1	Full Offline	Penyusunan Materi Edukasi dan Sosialisasi Ekonomi dan Keuangan Syariah untuk Mengakselerasi Literasi Eksyar melalui Konten Edukasi yang Efektif	Multimedia, Komunikasi, Public Speaking, DKV dan Sejenisny	Social Media Strategist, Komunikasi dan public speaking, Desain Grafis
			DEKS-04	1	Full Offline	Analisis Kebijakan Moneter Terhadap Perilaku Pembiayaan Syariah Dalam Sistem Moneter Ganda	Ekonomi/Ekonomi Syariah dan Sejenisny	Writing skills, Eviews, Stata
4	DHK	DEPARTEMEN HUKUM	DHK-01	1	Full Offline	Legal Information Management System	Informatika dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Pengembangan Sistem
			DHK-02	1	Full Offline	Asesmen hukum di bidang moneter	Ilmu hukum dan Sejenisny	Writing skills, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
5	DIDD	DEPARTEMEN INOVASI & DIGITALISASI DATA	DIDD-01	1	Hybrid	Pengembangan nowcasting/forecasting indikator ekonomi/keuangan dengan menggunakan AI/ML, termasuk pemanfaatan data yang bersifat unstructured, a.l: text	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisny	Phyton, Artificial Intelligence
6	DINT	DEPARTEMEN INTERNASIONAL	DINT-01	1	Full Offline	Penajaman analisa perilaku pengguna (trade & financial transaction) local currency transaction dan implikasi global hasil pemilu AS, yang mendukung penyelesaian policy note Departemen Internasional	Ekonomi, Studi Pembangunan dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Writing skills, Eviews
			DINT-02	1	Full Offline	Laporan Perkembangan Ekonomi Keuangan dan Kerja Sama Internasional (PEKKI) 2024	Ekonomi dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Data Analytics, Eviews
			DINT-03	1	Full Offline	Strategizing program showcasing Indonesia bagi stakeholders internasional	Teknik Industri; Manajemen dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Manajemen Event
			DINT-04	1	Full Offline	Perumusan perjanjian kerja sama internasional	Hukum dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Writing skills, Bahasa Inggris (Advanced)
7	DKEM	DEPARTEMEN KEBIJAKAN EKONOMI & MONETER	DKEM-01	1	Hybrid	Prospek dan tantangan pariwisata nasional jangka menengah, serta implikasinya pada tata kelembagaan kepariwisataan nasional	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Eviews, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DKEM-02	1	Hybrid	Pengembangan Model Nowcasting Komoditas Volatile Food	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Eviews, Python, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DKEM-03	1	Hybrid	Analisis dan Pemodelan Ekonomi terkait Inflasi Inti	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Eviews, Stata, Python
			DKEM-04	1	Hybrid	Studi linkage antara PDB Pengeluaran dengan PDB Lapangan Usaha	Ekonomi/Ekonomi Pembangunan dan Sejenisny	Eviews, Stata, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
8	DKMP	DEPARTEMEN KEBIJAKAN MAKROPRUDENSIAL	DKMP-01	1	Hybrid	Riset kinerja dan/atau ketahanan korporasi	Ilmu Ekonomi dan Sejenisny	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Stata
			DKMP-02	1	Full Offline	Kajian ketahanan RT	Ekonomi, Akuntansi, Statistik dan Sejenisny	Phyton, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
9	DKOM	DEPARTEMEN KOMUNIKASI	DKOM-01	1	Full Offline	Komunikasi Kebijakan Bank Indonesia	Komunikasi, Humas, Hubungan Masyarakat, Public Relations dan Sejenisny	Writing skills, Komunikasi dan public speaking, Manajemen Event
10	DKSP	DEPARTEMEN KEBIJAKAN SISTEM PEMBAYARAN	DKSP-01	1	Hybrid	Pengembangan instrumen dan mekanisme Sistem Pembayaran Ritel	Ilmu Ekonomi atau Teknologi Informasi dan Sejenisny	Microsoft Power BI, Writing skills
			DKSP-02	1	Hybrid	Pemenuhan Prinsip Anti Pencucian Uang dan Pencegahan Pendanaan Terorisme	Hukum dan Sejenisny	Writing skills, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DKSP-03	1	Hybrid	Review terhadap proses persetujuan Sistem Pembayaran dan pelaksanaan tugas lainnya terkait persetujuan sistem pembayaran	Hukum / Teknik Informatika dan Sejenisny	Writing skills, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PUSAT BI (JAKARTA)

No	Rubik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
			DKSP-04	1	Full Offline	Tahapan penerapan ISO 20022 dan otomasi capturing data untuk perolehan informasi yang terstruktur, kaya, dan granular	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Manajemen Event, Writing skills, System and Software Design (SDLC / Agile Methodology Waterfall / SCRUM / Kanban)
11	DLAF	DEPARTEMEN LAYANAN ASET UMUM & FASILITAS	DLAF-01	1	Full Offline	Pengadaan Barang/Jasa Umum yang telah memiliki standar di Bank Indonesia	Hukum, Teknologi Informasi dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Pengembangan Sistem, Writing skills
			DLAF-02	1	Full Offline	Penyusunan Rencana Induk Pengamanan dan Penyelamatan Bank Indonesia	Manajemen, Sistem Informasi dan Sejenisnya	Manajemen SDM dari sisi perencanaan, pemenuhan, pengembangan, dan pemeliharaan, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Pengembangan Sistem
12	DLDS	DEPARTEMEN LAYANAN DIGITAL & KEAMANAN SIBER	DLDS-01	1	Hybrid	Eksplorasi tools monitoring proyek dan tools monitoring sistem informasi	Teknik Informasi, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer, Sistem Informasi dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Manajemen Proyek, Artificial Intelligence
13	DMR	DEPARTEMEN MANAJEMEN RISIKO	DMR-01	1	Hybrid	Asesmen Risiko Siber pada Aplikasi Kritis Bank Indonesia	Teknologi Informasi, Ilmu Komputer, Teknik Komputer dan Sejenisnya	IT Security, Data Scientist, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
14	DPAN	DEPARTEMEN PENGELOLAAN ASET PERKANTORAN	DPAN-01	1	Full Offline	Pelaksanaan Pre Asesmen Bangunan Gedung Hijau BI	Teknik Mesin dan Sejenisnya	Data Analytics, AutoCad, Manajemen Proyek
15	DPD	DEPARTEMEN PENGELOLAAN DEvisa	DPD-01	1	Hybrid	Pengembangan Sistem/Model untuk Proyeksi Cadangan Devisa	Statistika/Matematika/Ekonomi/Teknik dan Sejenisnya	Machine Learning, Phytton, Data Analytics
16	DPID	DEPARTEMEN PENGEMBANGAN & INOVASI DIGITAL	DPID-01	1	Full Offline	Public Digital Infrastructure/Prototyping Back-End Digital Identity Untuk Payment	Teknik Informatika, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	System and Software Design (SDLC / Agile Methodology Waterfall / SCRUM / Kanban), Java, Pengembangan Sistem
17	DPKL	DEPARTEMEN PENGELOLAAN & KEPATUHAN LAPORAN	DPKL-01	1	Full Offline	Pengembangan Parameter Kewajaran Data Pasar Uang di Kelompok Informasi Keuangan Harian	Ekonomi, Statistika, Matematika dan Sejenisnya	Stata, Phytton
			DPKL-02	1	Full Offline	Proyek Database Pengawasan DHE Melalui Pusat Data	Sistem Informasi, dan Teknologi Informasi dan Sejenisnya	SQL, Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
18	DPPK	DEPARTEMEN PENGEMBANGAN PASAR KEUANGAN	DPPK-01	1	Full Offline	Penguatan Peran Forum Koordinasi Pengembangan Sektor Keuangan sejalan dengan Implementasi UU PPSK	Manajemen, Teknik Industri dan Sejenisnya	Komunikasi dan public speaking, Manajemen Proyek, Desain Grafis
			DPPK-02	1	Full Offline	Regulatory Reform PADG Transaksi Pasar Uang	Hukum dan Sejenisnya	Writing skills, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DPPK-03	1	Full Offline	Pemetaan infrastruktur pasar keuangan (a.l. sarana transaksi) yang digunakan pelaku pasar dalam bertransaksi derivatif valuta asing di negara benchmark (mis. US, Jepang, Jerman, dst)	Manajemen Keuangan, Ekonomi & Bisnis, Administrasi Bisnis dan Sejenisnya	Writing skills, Data Analytics
			DPPK-04	1	Full Offline	Regulatory Reform Pengembangan Pelaku Pasar Uang dan Pasar Valuta Asing	Hukum dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Writing skills, Desain Grafis
			DPPK-05	1	Hybrid	Penguatan Pengaturan Pada Transaksi Valuta Asing	Hukum dan Sejenisnya	Writing skills, Infografis, Adobe After Effect
19	DPPT	DEPARTEMEN JASA PERBANKAN PERIZINAN&OPERASIONAL TRESURI	DPPT-01	1	Full Offline	Kajian Pengembangan E-Warkat dan Modernisasi Central Banking Services	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Pengembangan Sistem, Data Science, Artificial Intelligence
			DPPT-02	1	Full Offline	Asesmen Digitalisasi Proses Administrasi Sistem Tresuri	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Ms Excel with Visual Basic (Advance), Stata, Phytton
			DPPT-03	1	Full Offline	Issue Note Hapus Tagih atas Tagihan Bank Indonesia	Hukum dan Sejenisnya	Writing skills, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Komunikasi dan public speaking
20	DPRN	DEPARTEMEN PENGELOLAAN ASET PERUMAHAN & NON PERKANTORAN	DPRN-01	1	Full Offline	Perencanaan Bangunan	Teknik Arsitektur dan Sejenisnya	Desain Grafis, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DPRN-02	1	Full Offline	Mekanikal Elektrikal	Teknik Elektro dan Sejenisnya	Manajemen Proyek, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
21	DPS	DEPARTEMEN PENGADAAN STRATEGIS	DPS-01	1	Full Offline	Analisa Data untuk penyusunan Database harga	Teknik Industri, Statistik, Teknik Informatika dan Sejenisnya	Database, Big Data, Data Analytics
			DPS-02	1	Full Offline	Debottleneck penyelesaian proyek	teknik industri, teknik sipil, dan Sejenisnya	Manajemen Proyek, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
22	DPSP	DEPARTEMEN PENYELENGGARAAN SISTEM PEMBAYARAN	DPSP-01	1	Full Offline	Riset mengenai Pengembangan Digitalisasi Cek dan Bilyet Giro	Ilmu Hukum dan Sejenisnya	Writing skills, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DPSP-02	1	Hybrid	Fraud Management di Wholesale Payment System	Teknik Industri dan Sejenisnya	Writing skills, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
23	DPU	DEPARTEMEN PENGELOLAAN UANG	DPU-01	1	Full Offline	Komunikasi Visual Edukasi Rupiah	Desain Komunikasi Visual dan Sejenisnya	Komunikasi dan public speaking, Adobe Ilustrator, Adobe Photoshop
24	DR	DEPARTEMEN REGIONAL	DR-01	1	Full Offline	Program Implementasi Kebijakan Ekonomi Keuangan Daerah (PI-KEKDA)	akuntansi, manajemen, statistik, teknik komputer, atau major lainnya dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Data Analytics, Infografis
			DR-02	1	Full Offline	RAJAWALI-Pengembangan Integrasi Data Dashboard Regional	Statistik dan Teknik Komputer atau Major Lainnya dan Sejenisnya	Ms Excel with Visual Basic (Advance), Phytton, Data Scientist
			DR-03	1	Full Offline	GNPIP 2.0 (Gerakan Nasional Pengendalian Inflasi Pangan)	Ilmu Ekonomi dan Sejenisnya	Data Analytics, Ms Excel with Visual Basic (Advance), Phytton
			DSDM-01	1	Hybrid	Kajian Pemetaan Proses Bisnis SDM 4 P untuk membangun Digital Business Process HRM	Teknik Industri / Manajemen Industri dan Sejenisnya	Manajemen SDM dari sisi perencanaan, pemenuhan, pengembangan, dan pemeliharaan, Database, Data Analytics
			DSDM-02	1	Hybrid	Perubahan Peraturan Dana Pensiun dan Anggaran Dasar Lembaga Afiliasi beserta ketentuan turunannya	Hukum dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Data Analytics

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PUSAT BI (JAKARTA)

No	Rubrik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
25	DSDM	DEPARTEMEN SUMBER DAYA MANUSIA	DSDM-03	1	Hybrid	Pengembangan DSDM Super Apps (d.h.I BI-Harmoni), digitalisasi proses bisnis KMBSO	Teknik Informatika/Illmu Komputer/Sistem Informasi/Statistika/Teknik Industri/Data Science dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Data Analytics, Desain Grafis
			DSDM-04	1	Hybrid	Produktivitas SDM & Transformasi Manajemen Kinerja Pegawai	Statistik, Teknik Industri dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Data Analytics
26	DSMM	DEPARTEMEN SURVEILANS MAKROPRUDENSIAL MONETER & MARKET	DSMM-01	1	Full Offline	Supervisory Technology dan Perhitungan Nilai Risiko APU PPT.	Teknik Informatika/Teknik Sistem Informasi/Statistik dan Sejenisnya	Phyton, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DSMM-02	1	Full Offline	Clustering analysis fungsi pengawasan Dealer Utama	Teknik Industri, Manajemen Keuangan, Akuntansi dan Sejenisnya	Data Analytics, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DSMM-03	1	Hybrid	Analisis likuiditas industri perbankan	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Data Analytics, Writing skills
27	DSPK	DEPARTEMEN SURVEILANS SP & PELINDUNGAN KONSUMEN	DSPK-01	1	Full Offline	Penyusunan Langkah-Langkah Audit TI Sistem Pembayaran	Ilmu Komputer, Teknik Informatika, Sistem/Teknologi Informasi; Akuntansi (yang telah mengambil matkul audit/MIS), Manajemen (yg telah mengambil matkul Audit/MIS) dan Sejenisnya	IT Security, Database, Pengembangan Sistem
			DSPK-02	1	Hybrid	Asesmen Peran Fintech Lending dalam Sistem Pembayaran	Ekonomi Manajemen, Teknik Industri, Statistika, Data Analytic dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Ms Excel with Visual Basic (Advance), Eviews
28	DSTA	DEPARTEMEN STATISTIK	DSTA-01	1	Hybrid	Analisis Pengembangan Machine Learning untuk Kebutuhan Quality Assurance dan Synthetic Data	Teknik Informatika, Matematika, Statistik dan Sejenisnya	SQL, Data Scientist, Machine learning tools
			DSTA-02	1	Hybrid	Pengembangan Database Hak Akses dan Inovasi Microsite Sharepoint Statistik	Matematika, Teknik Informatika, Sistem Informasi, Desain Digital dan Sejenisnya	SQL, Microsoft Power BI, Web Programming
29	DUPK	DEPARTEMEN PENGEMBANGAN UMKM & PERLINDUNGAN KONSUMEN	DUPK-01	1	Hybrid	Evaluasi Promosi Perdagangan dan Championship Ekspor	Manajemen Bisnis dan Sejenisnya	Writing skills, Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DUPK-02	1	Hybrid	Kajian Hilirisasi Pangan Strategis Komoditas Volatile Food	Teknologi Industri Pertanian dan Sejenisnya	Writing skills, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Data Analytics
			DUPK-03	1	Hybrid	Analisis dan Visualisasi Data Pelindungan Konsumen	Statistika, Teknik Informatika dan Sejenisnya	Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			DUPK-04	1	Full Offline	Penyusunan Materi Edukasi Pelindungan Konsumen	Desain Komunikasi Visual dan Sejenisnya	Infografis, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator
30	UKPS	UNIT KHUSUS PEMBANGUNAN SPU DC & BRS	UKPS-01	1	Full Offline	Pembangunan Gedung	Teknik Sipil dan Elektro dan Sejenisnya	Manajemen Proyek, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			UKPS-02	1	Full Offline	Project Management Office	Akuntansi dan Sejenisnya	Manajemen Proyek, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PERWAKILAN BI DALAM NEGERI

No	Rubik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
1	AB	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI MALUKU	AB-01	1	Full Offline	Analisis Sektoral: Pengembangan Sektor Perikanan dan Pertanian Maluku	Matematik, statistik, Ilmu Ekonomi dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Database,
2	BD	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI JAWA BARAT	BD-01	1	Full Offline	Strategi Komunikasi dan Edukasi Sistem Pembayaran dan Ekonomi Digital	Ilmu Komunikasi / Desain Komunikasi Visual dan Sejenisnya	Social Media Strategist, Komunikasi dan public speaking, Writing skills
			BD-02	1	Full Offline	Asesmen Kajian Kemudahan Berusaha (ease of Doing Business) di Jawa Barat	Manajemen / Teknik Industri / Ilmu Ekonomi dan Sejenisnya	Data Analytics, Writing skills, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BD-03	1	Full Offline	Penguatan Proyeksi Inflasi Volatile Food di Jawa Barat	Statistik / Ilmu Ekonomi / Matematika dan Sejenisnya	R, Stata, Eviews
3	BDL	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI LAMPUNG	BDL-01	1	Full Offline	Penajaman ketepatan proyeksi PDRB Lampung dari sisi LU	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisnya	Writing skills, SPSS, Eviews
			BDL-02	1	Full Offline	Analisis Perluasan Digitalisasi Sistem Pembayaran di Provinsi Lampung	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer, Ekonomi dan Sejenisnya	IT Security, Basic Network, Pengembangan Sistem
4	BJM	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KALIMANTAN SELATAN	BJM-01	1	Full Offline	Penggunaan Machine Learning Untuk Proyeksi Ekonomi	Ekonomi Pembangunan, Matematika, Statistik, Teknik Informasi, Informatika, Teknik dan Sejenisnya	Machine Learning, R, Phyton
			BJM-02	1	Full Offline	Analisis Efektifitas Komunikasi Kebijakan di KPw	Komunikasi, Periklanan, Bahasa dan Sejenisnya	Komunikasi dan public speaking, Infografis, Desain Grafis
5	BN	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI BENGKULU	BN-01	1	Full Offline	Estimasi Faktor Penyebab Inflasi Pangan Strategis dan Tools Efektif Implementasi GNIP dan jalur distribusi	Ekonomi Pembangunan, Manajemen Rantai Pasok, Teknik Industri, Data Analytics, Ekonomi Sumberdaya Lingkungan, Agronomi dan Hortikultura dan Sejenisnya	Big Data, Data Analytics, Machine learning tools
6	BNA	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI ACEH	BNA-01	1	Full Offline	Pengembangan Ekonomi Berbasis Komunitas Pada Jaringan Lembaga Pondok Pesantren	Pertanian, Teknik Industri, Manajemen dan Sejenisnya	Manajemen Event, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Desain Grafis
7	BPP	KANTOR PERWAKILAN BI BALIKPAPAN	BPP-01	1	Full Offline	Riset Terkait isu terkini dalam area kebijakan sistem pembayaran	Ilmu Ekonomii dan Teknik industri dan Sejenisnya	Pengembangan Sistem
8	BTM	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KEPULAUAN RIAU	BTM-01	1	Full Offline	Asesmen Ekonomi dan Keuangan Daerah	Ekonomi Bisnis dan Sejenisnya	Infografis, Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			BTM-02	1	Full Offline	Penyusunan Strategi Komunikasi Kebijakan Bank Indonesia	Desain Komunikasi Visual dan Sejenisnya	Writing skills, AutoCad, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
9	CN	KANTOR PERWAKILAN BI CIREBON	CN-01	1	Full Offline	Perumusan Program Komunikasi Pengendalian Inflasi yang Efektif	Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan dan Sejenisnya	Microsoft Power BI
			CN-02	1	Full Offline	Pengembangan Aplikasi Pengawasan dan Perizinan KUPVA BB dan PJP LR	Ilmu Komputer, Teknik Informatika, Sistem Informasi, Teknologi Informasi, Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak dan Sejenisnya	Phyton, IT Security, Machine learning tools
10	DPR	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI BALI	DPR-01	1	Full Offline	Disrupsi Digital dalam Sistem Pembayaran: Tantangan dan Peluang bagi Industri KUPVA BB	Sistem Informasi (Manajemen Informatika), Ilmu Komunikasi, Statistika dan Sejenisnya	Artificial Intellegence, Social Media Strategist, Eviews
			DPR-02	1	Full Offline	Penyusunan dan Analisis Data Hasil Survei	Statistika, Ekonomi Pembangunan, Matematika, Akuntansi dan Sejenisnya	Big Data, Ms Excel with Visual Basic (Advance), Data Analytics
			DPR-03	1	Full Offline	Analisis Perekonomian dan Inflasi dengan Metode Forecasting Machine Learning	Statistika, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Stata, Phyton
11	GTO	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI GORONTALO	GTO-01	1	Full Offline	Implementasi power BI untuk statistik perekonomian provinsi Gorontalo	Teknik Informatika, Sistem dan Teknologi Informasi, Ilmu Komputer dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Big Data, Web Programming
12	JAP	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI PAPUA	JAP-01	1	Full Offline	Optimalisasi Perluasan Elektronifikasi Transaksi Pemerintah Daerah pada Daerah Otonomi Baru di Papua	Teknik Industri, Ekonomi Pembangunan, Ilmu Ekonomi, Manajemen dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Data Analytics, Writing skills
			JAP-02	1	Full Offline	Perkembangan Kinerja Ekonomi di Daerah Otonom Baru (DOB)	Ilmu Ekonomi, Manajemen, Statistik, Teknik Informatika, Teknik Industri dan Sejenisnya	Stata, Eviews
13	JB	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI JAMBI	JB-01	1	Full Offline	Pengembangan Program Unggulan Elektronifikasi Transaksi Pemerintah Daerah.	Manajemen, Bisnis, Ilmu Pemerintahan, Teknik Industri, dan Sejenisnya	Manajemen Event, Writing skills
			JB-02	1	Full Offline	Modeling Perekonomian Daerah	Matematika, Ilmu Ekonomi / Ekonomi Pembangunan dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), R, Eviews
14	JKT	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI DKI JAKARTA	JKT-01	1	Full Offline	Asesmen Kebijakan Industri KUPVA dan PJP LR	Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan dan Sejenisnya	Stata, Eviews
			JKT-02	1	Full Offline	Tools Analisa Data Transaksi LTDBB (Lembaga Transfer Dana Bukan Bank)	Teknik Informatika/Ilmu Data dan Sejenisnya	Java, Phyton, Microsoft Power BI
			JKT-03	1	Full Offline	Proyeksi Inflasi Menggunakan Big Data	Ekonomi Pembangunan dan Sejenisnya	Machine learning tools, Data Science, Big Data
15	JR	KANTOR PERWAKILAN BI JEMBER	JR-01	1	Full Offline	Peningkatan Literasi Perlindungan Konsumen	Sistem Informasi, Ilmu Komunikasi, Ekonomi & Bisnis dan Sejenisnya	Social Media Strategist, Komunikasi dan public speaking, Desain Grafis
16	KD	KANTOR PERWAKILAN BI KEDIRI	KD-01	1	Full Offline	Kesiapan dan kapasitas daerah untuk menerapkan prinsip-prinsip ekonomi hijau	teknologi industri pertanian (agroindustri),teknik industri, ekonomi pembangunan dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), SPSS, komunikasi dan public speaking
17	KDI	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SULAWESI TENGGARA	KDI-01	1	Full Offline	Peta Jalan Pengembangan Hilirisasi Pangan Sulawesi Tenggara yang Berkelanjutan	Pertanian dan Sejenisnya	Writing skills, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Eviews
			KDI-02	1	Full Offline	Kajian Tata Niaga Beras Provinsi Sulawesi Tenggara	Agribisnis dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Desain Grafis, Ms Excel with Visual Basic (Advance)
18	LSM	KANTOR PERWAKILAN BI LHOKSEUMAWE	LSM-01	1	Full Offline	â Optimalisasi Jalur Distribusi Komoditas Pangan Strategis dalam rangka Pengendalian Inflasi Pangan	Ekonomi Pembangunan, Ekonomi, Akuntansi Sektor Publik dan Sejenisnya	Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Microsoft Power BI
19	MDN	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SUMATERA UTARA	MDN-01	1	Full Offline	Pengembangan Early Warning System (EWS) untuk Meminimalisir Volatilis Komoditas Pangan Strategis Sumut	Sistem Informasi; Ilmu Ekonomi dan Sejenisnya	Stata, Data Science, Database

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PERWAKILAN BI DALAM NEGERI

No	Rubik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
			MDN-02	1	Full Offline	Analisis Dampak Pembangunan Jalan Tol Trans Sumatera (JTTS) pada Perekonomian Wilayah Sumatera	Ilmu Ekonomi; Ilmu Statistik; dan Sejenisnya	Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Writing skills
20	MKS	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SULAWESI SELATAN	MKS-01	1	Full Offline	Program Implementasi - Kajian Ekonomi dan Keuangan Daerah	Ekonomi, Akutansi, Ekonomi Syariah dan Sejenisnya	Data Analytics, Desain Grafis, Writing skills
			MKS-02	1	Full Offline	Strategi Kebijakan Untuk Mendukung Perluasan Ekosistem Pembayaran Digital di Sulawesi Selatan"	Ekonomi, Teknik Industri, Teknik Informatika dan Sejenisnya	Data Analytics, Desain Grafis, Komunikasi dan public speaking
21	ML	KANTOR PERWAKILAN BI MALANG	ML-01	1	Full Offline	Proyeksi Indikator Perekonomian menggunakan Tools Ekonometrika dan anekdotol information serta AI	Statistik, ilmu ekonomi dan Sejenisnya	Eviews, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), SQL
22	MO	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SULAWESI UTARA	MO-01	1	Full Offline	Analisis Perilaku Produksi Ikan Tangkap SulawesiA Utara	Manajemen, Ekonomi, Agrobisnis Perikanan, Ilmu Perikanan, Manajemen SumberdayaA Perairan dan Sejenisnya	Writing skills, Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
23	MTR	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT	MTR-01	1	Full Offline	Riset Indikator Pembangunan Ekonomi NTB	Ilmu Ekonomi/Ekonomi Pembangunan/Akutansi/Statistika /Matematika/Teknik Informatika dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Ms Excel with Visual Basic (Advance)
			MTR-02	1	Full Offline	akselerasi QRIS dan Sistem Pembayaran Non-Tunai	Ekonomi Manajemen dan Sejenisnya	Ms Excel with Visual Basic (Advance), Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
24	MW	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI PAPUA BARAT	MW-01	1	Full Offline	Behavior Analysis Pengguna QRIS di Papua Barat dan Papua Barat Daya	Ilmu Ekonomi, Manajemen, Ilmu Bisnis, Komunikasi dan Sejenisnya	Data Analytics, Manajemen Event, Komunikasi dan public speaking
			MW-02	1	Full Offline	Asesmen Penyusunan Neraca Pangan Papua Barat dan Papua Barat Daya	Ilmu Ekonomi Pembagunan; Manajemen; Statistika; Agribisnis dan Sejenisnya	Ms Excel with Visual Basic (Advance), Writing skills, Data Analytics
25	PAL	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SULAWESI TENGAH	PAL-01	1	Full Offline	Strategi Meningkatkan User Baru QRIS di Sulawesi Tengah	Manajemen Pemasaran dan Sejenisnya	Social Media Strategist
			PAL-02	1	Full Offline	Analisis Produksi, Distribusi, Konsumsi Komoditas Pangan di Sulawesi Tengah	Statistika dan Sejenisnya	Data Analytics, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
26	PDG	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SUMATERA BARAT	PDG-01	1	Full Offline	Identifikasi Strategi Pengembangan UMKM Provinsi Riau	Ekonomi, Teknik dan Sejenisnya	Data Analytics, Komunikasi dan public speaking, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
27	PG	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI SUMATERA SELATAN	PG-01	1	Full Offline	Analisis Perekonomian Regional	Statistik, Tekhnik Industri dan Sejenisnya	Tableau, Microsoft Power BI, Infografis
28	PLK	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KALIMANTAN TENGAH	PLK-01	1	Full Offline	Pengembangan ekosistem Digital di Kalimantan Tengah	Sistem Informasi, Teknik Informatika, Ilmu Ekonomi dan Sejenisnya	Pengembangan Sistem, Komunikasi dan public speaking, Data Analytics
			PLK-02	1	Full Offline	Kajian Strategi Pengembangan UMKM Berdaya Saing Kalimantan Tengah	Manajemen, Bisnis, Komunikasi, Ekonomi, Hubungan Internasional, Agrobisnis, Pertanian, Ilmu Administrasi, Aktuaria, dan lain-lain dan Sejenisnya	Manajemen Event, Manajemen Proyek, Writing skills
29	PMS	KANTOR PERWAKILAN BI PEMATANGSIANTAR	PMS-01	1	Full Offline	Potensi dan Tantangan Investasi Daerah Dataran Tinggi dan Pantai Timur Sumatera Utara	Ekonomi, Manajemen dan Sejenisnya	Writing skills, Data Analytics, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
			PMS-02	1	Hybrid	Pengembangan Data Center dan Early Warning System Inflasi SISIBATASLABUHAN	Teknik Informatika dan Sejenisnya	Database, Java, Web Programming
30	PTK	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KALIMANTAN BARAT	PTK-01	1	Full Offline	Pengembangan UMKM, Ekonomi dan Keuangan Inklusif/Syariah, Pengembangan Klaster Pangan/Pesantren	Ekonomi, Ilmu Komunikasi, Teknik Pertanian, Teknik Industri dan Hubungan Internasional dan Sejenisnya	Infografis, Desain Grafis, Web Programming
			PTK-02	1	Full Offline	Komunikasi kebijakan yang efektif dalam rangka mendukung implementasi kebijakan Bank Indonesia	Ekonomi, Ilmu Komunikasi, Teknik Pertanian, Teknik Industri dan Hubungan Internasional dan Sejenisnya	Social Media Strategist, Komunikasi dan public speaking, Data Analytics
31	PWT	KANTOR PERWAKILAN BI PURWOKERTO	PWT-01	1	Full Offline	Strategi Perluasan QRIS dalam Mendorong Peningkatan Jumlah Volume Transaksi dan Potensi Penambahan Pengguna Baru QRIS di Wilayah eks Karesidenan Banyumas	Ilmu Ekonomi/Ekonomi Pembangunan/Manajemen/Akuntansi/Ilmu Komunikasi/Teknik Industri dan Sejenisnya	Komunikasi dan public speaking, Data Analytics, Infografis
			PWT-02	1	Full Offline	Pengembangan Potensi Circular and Green Economy di Wilayah Jawa Bagian Selatan	Ilmu Ekonomi/Ekonomi Pembangunan/Manajemen/Akuntansi/Agribisnis dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Microsoft Power BI, Data Analytics
32	SB	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI JAWA TIMUR	SB-01	1	Full Offline	Management Event pada East Java Investment Forum	Manajemen, Hukum, Sistem Informasi dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Manajemen Event, Manajemen Proyek
33	SBG	KANTOR PERWAKILAN BI SIBOLGA	SBG-01	1	Full Offline	Pengembangan Klaster Ketahanan Pangan di Wilayah Kerja Bank Indonesia Sibolga	Agribisnis, Pertanian, Agroekoteknologi dan Sejenisnya	Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Desain Grafis, Eviews
34	SLO	KANTOR PERWAKILAN BI SOLO	SLO-01	1	Full Offline	Dashboard Profile dan Potensi UMKM di Solo Raya Guna Menganalisis Tingkat Maturity dan Kebutuhan Area Potensi Pengembangan ke depan	Teknik Informatika, Statistik, Data Science, Matematika, Manajemen Keuangan dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Database, Data Analytics
			SLO-02	1	Full Offline	Analisis Tingkat Pemahaman Masyarakat Terkait Pelindungan Konsumen Berdasarkan Media Sosial Yang Dimiliki	Ilmu Komunikasi, Public Relation dan Sejenisnya	Social Media Strategist, Adobe Photoshop, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
35	SM	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI JAWA TENGAH	SM-01	1	Full Offline	Pengembangan Jasrah Sebagai Aplikasi Wisata Sejarah Tematik Untuk Mendukung Pengembangan Ekonomi Daerah	Komunikasi, Pemasaran, Manajemen Informasi dan Sejenisnya	Social Media Strategist, Desain Grafis, Komunikasi dan public speaking
			SM-02	1	Full Offline	Sistem Monitoring KUPVA BB di Jawa Tengah	Ilmu Ekonomi, Hukum, Manajemen, Akutansi dan Sejenisnya	Pengembangan Sistem, Machine learning tools, Data Analytics
			SM-03	1	Full Offline	Pengembangan Dashboard Inflasi Untuk Ketahanan Pangan Jawa Tengah	Ilmu Ekonomi, Manajemen Informatika, Teknik Information dan Sejenisnya	Data Analytics, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
36	SMR	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR	SMR-01	1	Full Offline	Pengembangan Industri Kreatif dan Desa Wisata	Ekonomi dan Sejenisnya	Data Analytics, Komunikasi dan public speaking, Infografis

DAFTAR KATALOG PROJEK/RISET KANTOR PERWAKILAN BI DALAM NEGERI

No	Rubik	Satuan Kerja	Kode Projek/Riset	Kuota	Pola Magang	Judul Project / Riset	Jurusan	Skill Rekomendasi
37	SR	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI BANTEN	SR-01	1	Full Offline	Pengembangan Teknologi Pangan Komoditas Pertanian	Teknik Industri, Pertanian dan Sejenisnya	Desain Grafis, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio), Infografis
38	TGL	KANTOR PERWAKILAN BI TEGAL	TGL-01	1	Full Offline	Transformasi Digital di Eks-Karesidenan Pekalongan: Peningkatan Literasi QRIS	Akuntansi, Ilmu Ekonomi, Manajemen, Statistik dan Sejenisnya	Microsoft Power BI, Ms Excel with Visual Basic (Advance), Data Scientist
39	TRK	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI KALIMANTAN UTARA	TRK-01	1	Full Offline	Analisa Jalur distribusi komoditas pangan strategis dan pola konsumsi masyarakat Kaltara	Ekonomi Pembangunan / statistik / manajemen dan Sejenisnya	Eviews, Microsoft Power BI, Ms. Office (Ms Word, Ms Excel, Ms Powerpoint, Ms Access, Ms. Visio)
40	TSM	KANTOR PERWAKILAN BI TASIKMALAYA	TSM-01	1	Full Offline	Teknik Komunikasi Bank Indonesia melalui media digital termasuk media sosial	Komunikasi dan Sejenisnya	Writing skills, Teknologi Virtualisasi, AutoCad
41	YK	KANTOR PERWAKILAN BI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	YK-01	1	Full Offline	Dashboard pencapaian kinerja sistem pembayaran non tunai DIY	Teknik Industri, Ilmu Ekonomi, Matematika, Statistika, Teknik Industri dan Sejenisnya	Database, Machine Learning, Pengembangan Sistem
			YK-02	1	Full Offline	Pemanfaatan Geographic Information System Sebagai Geoportal Perekonomian DIY	Ilmu Ekonomi, Statistika, Matematika, Teknik Industri dan Sejenisnya	Machine learning tools, Data Scientist, Data Analytics
			YK-03	1	Full Offline	Otomasi Database Perekonomian DIY	Matematika, Statistika, Teknik Informatika dan Sejenisnya	Database, Data Analytics, Data Science