

Asas Statistik Penyelidikan

Statistik merupakan satu bidang yang sangat luas untuk mengetengahkan kepada para pembaca. Namun demikian, dalam proses penyelidikan kuantitatif memproses dan menganalisis data merupakan perkara asas sebelum mengintepretasikan data. Bagi menganalisis data, banyak perisian komputer digunakan seperti SPSS, AMOS, SAS, SmartPLUS dan sebagainya. Buku ini mengetengahkan perisian SPSS untuk memproses, menganalisis dan mengintepretasikan data. Perkara utama dalam statistik adalah untuk mengintepretasikan data mengikut kehendak masalah dan soalan kajian. Oleh itu, mengintepretasi data merupakan satu seni yang diwarisi oleh para penyelidik mengikut kemahiran dan pengalaman dalam bidang kuantitatif. Buku ini sangat sesuai dijadikan sebagai panduan dalam memproses, menganalisis dan mengintepretasikan data. Data kuantitatif dapat digunakan dalam bentuk deskriptif dan inferential. Di samping itu, buku ini dapat memberi panduan yang berguna kepada para penyelidik dalam menghasilkan

Online Library Asas Statistik Penyelidikan

keputusan dan tafsiran kajian yang berkualiti dan berimpak tinggi.

Asas Penyelidikan Sains Kesihatan mengetengahkan perbincangan tentang aspek reka bentuk kajian penyelidikan, bilangan minimum sampel yang diperlukan semasa menganalisis data, tatacara pengambilan sampel dan seterusnya pemilihan kaedah statistik yang bersesuaian bagi menjawab persoalan objektif kajian penyelidikan. Buku ini ditulis untuk memberikan idea kepada pembaca bagi merancang dan melaksanakan penyelidikan secara lebih sistematik bermula dari proses mengenal pasti reka bentuk kajian, penentuan saiz sampel yang minimum, kaedah pengumpulan data dan kaedah menganalisis data. Buku ini sesuai sebagai rujukan utama untuk pelbagai peringkat penyelidikan. Di samping itu, buku ini dapat membantu pelajar atau pegawai yang diberi tugas untuk melaksanakan penyelidikan bagi kepentingan sesebuah organisasi. Perbincangan melalui contoh berilustrasi mengikut pecahan pada setiap subtopik serta penggunaan bahasa yang mudah difahami membantu pelajar dan penyelidik

Online Library Asas Statistik Penyelidikan

untuk memahami aspek asas penyelidikan dengan lebih baik. Ukuran Simpangan, Dispersi Dan Variansi, Momen, Kemiringan Dan Kurtosis, Permutasi, Kombinasi Dan Aturan Perhitungan, Teori Peluang Distribusi Peluang, Distribusi Binomial, Distribusi Multinomial, Distribusi Hepergeometrik, Distribusi Poisson Dan Distribusi Normal, Sampling, Dan Analisis Varians, Korelasi Dan Regresi

Asas statistik dan penyelidikan perubatan

Kaedah Penyelidikan Pendidikan Kuantitatif (UUM Press)

Proceedings of the Regional Conference on Science,

Technology and Social Sciences (RCSTSS 2016)

Examples from Southeast Asia

Kaedah penyelidikan sosioekonomi

Ujian univariat dan multivariat

This book constitutes the refereed proceedings of the Fourth International Conference on Advances in Visual Informatics, IVIC 2015, held in Bangi, Malaysia, in November 2015. The five keynotes and 45 papers presented were carefully reviewed and selected from 82 initial submissions. The papers are organized in four tracks on visualization and big data; machine

learning and computer vision; computer graphics; as well as virtual reality.

Feminisme Dalam Islam Sudut Pandang Aceh Penulis : Cut Tasri Mirnalisa, B.Soc.Sci Dan Indra Martian Permana, M.Ag Ukuran : 14 x 21 cm ISBN : 978-623-283-728-7 Terbit : Oktober 2020 www.guepedia.com Sinopsis : Isu feminisme, isu yang hangat dibicarakan dalam masyarakat. Tidak hanya di Indonesia, tetapi juga di tingkat Internasional. Pada mulanya, para feminis menggunakan isu “Hak” dan “Kesetaraan” perempuan sebagai landasan perjuangannya yang kemudian pada akhir tahun 1960-an berubah, feminis menggunakan istilah “Penindasan” dan “Kebebasan” dan akhirnya feminisme menyatakan dirinya sebagai “Gerakan pembebasan perempuan”. Memahami Isu feminisme ini perlu cermat, sehingga tidak menjadi bola liar khususnya di kalangan perempuan Islam, sehingga ikut-ikutan menyuarakan isu feminisme padahal Islam sejak awal menempatkan perempuan dalam posisi mulia dan terhormat. Kekurangan informasi dan literasi perempuan dan aktivis Islam dalam membaca isu feminisme ini membuat mereka menjadi menganut paham feminisme lebih cenderung karena ketidaktahuan apa sesungguhnya feminisme dan bagaimana Islam memandang isu tersebut. Maka buku ini salah satu jawaban untuk menjawab itu semua, buku yang relatif tipis namun padat isi karena mengambil point-point yang penting yang perlu disampaikan. Buku ini

memuat definisi feminisme dan gender beserta perbedaannya, sejarah paham keduanya berkembang dan mempengaruhi perempuan dan aktivis Islam. Bagaimana Islam memandang paham feminisme, dan yang terakhir bagaimana perempuan Aceh memandang isu feminisme ini karena Aceh merupakan salah satu provinsi di Indonesia yang menggunakan hukum syariat Islam sebagai pondasi kehidupan dan mengatur masyarakatnya termasuk perempuan. Selamat Membaca. www.guepedia.com Email : guepedia@gmail.com WA di 081287602508 Happy shopping & reading Enjoy your day, guys

This book features papers addressing a broad range of topics including psychology, religious studies, natural heritage, accounting, business, communication, education and sustainable development. It serves as a platform for disseminating research findings by academicians of local, regional and global prominence, and acts as a catalyst to inspire positive innovations in the development of the region. It is also a significant point of reference for academicians and students. This collection of selected social sciences papers is based on the theme “Soaring Towards Research Excellence”, presented at the Regional Conference of Sciences, Technology and Social Sciences (RCSTSS 2016), organised bi-annually by Universiti Teknologi MARA Cawangan Pahang, Malaysia.

Memahami statistik sebagai asas pengurusan dan perdagangan
Pancadimensi Pengajaran dan Pembelajaran Bahasa: Trend dan Amalan
(Penerbit USM)

Advances in Visual Informatics

TVET Towards Industrial Revolution 4.0

analisis data skala likert

SPSS VERSI 22 : UNTUK SAINS SOSIAL DAN KEUSAHAWANAN
PANDUAN TERPERINCI LENGKAP CD (Penerbit UMK)

Buku ini menyentuh perkaitan antara dakwah dengan ilmu retorik dalam usaha mempengaruhi khalayak sasaran melalui penulisan. Dakwah merupakan aktiviti seruan yang ditugaskan kepada kaum muslimin dengan cara-cara tertentu kepada orang lain supaya melakukan kebaikan dan menjauhi perkara yang mungkar. Oleh sebab ia bersifat seruan untuk melakukan kebaikan dan larangan melakukan kejahatan, maka isi kandungan dalam dakwah menjadi tumpuan dalam mencapai matlamat dakwah. Selain mesej dakwah, gaya penyampaian (uslub al-da`wah) merupakan elemen yang membantu mesej dakwah disampaikan dengan lebih baik dan difahami serta mampu mempengaruhi khalayak. Memandangkan usaha menyampaikan dakwah berkait dengan tugas mengubah pendapat, tingkah laku dan keyakinan manusia, maka pelbagai gaya dan pendekatan boleh dilakukan bagi mempertingkatkan keberkesanan penyampaian mesej dakwah, iaitu

menggunakan ilmu retorik. Ilmu retorik yang diperkenalkan dalam buku ini dilihat dari perspektif dakwah yang tertumpu kepada kaedah untuk memanipulasi minda dan perasaan khalayaknya (uslub pembujukan dakwah) sama ada secara lembut, secara keras, secara halus, secara terus-terang, pendalilan rasional dan pendalilan emotif sesuai dengan kehendak al-Quran sebagaimana dalam Surah al-Nahl ayat 125

This manual serves a step by step of PSPP program for statistical analysis of sampled data. It is a free replacement for the proprietary program SPSS. PSPP supports T-tests, ANOVA, GLM, linear and logistic regression, reliability analysis, clustering, factor analysis, non-parametric tests, and other statistical features. It is very useful in the academic research or for daily works.

Demand for Technical and Vocational Education and Training (TVET) in Malaysia has been growing extensively, involving various involvement from industry and academia. Research related to the improvement of TVET in Malaysia, as well as the sustainability of TVET especially in the Industrial Revolution 4.0 era are among the topics of interest presented in this book. The input from this research provides better insight on the current situation of TVET in Malaysia as a whole, opening up various research fields to be explored in the future by other researchers. The development of education on an international level has sparked the idea for educators and academia to find solutions on issues of education relevant to the 21st century, hence this book shares the strategies and

efforts needed to strengthen the education in various regions and make sure it is on par with education in developed countries.

4th International Visual Informatics Conference, IVIC 2015, Bangi, Malaysia, November 17-19, 2015, Proceedings

New Developments in Islamic Economics

satu refleksi

Statistik Dasar

Pengajaran statistik asas untuk penyelidikan

Ilmu statistik adalah satu bidang yang sangat luas dari segi kandungannya mahupun penggunaannya. Penggunaannya ketika ini adalah sejajar dengan kepesatan perkembangan teknologi maklumat dan penyelidikan gunaan. Buku ini ditulis untuk membincangkan beberapa aspek berkaitan dengan konsep-konsep asas dalam statistik seperti teknik pengumpulan data, kaedah persampelan dan teknik penyajian data. Selain daripada itu, perbincangan juga ditumpukan kepada beberapa ukuran kecenderungan memusat dan serakan bagi sesuatu set data. Pendedahan juga diberikan dalam tajuk-tajuk berkaitan teori kebarangkalian, teori persampelan, taburan kebarangkalian dalam tumpuan kepada beberapa taburan kebarangkalian khas seperti taburan binomial, poisson dan normal. Buku ini amat

sesuai menjadi panduan terutamanya bagi pelajar-palajar kursus diploma dan ijazah.

New Developments in Islamic Economics: Examples from Southeast Asia investigates the latest developments in a vibrant and fast-moving area of practical financial and economic study. This book is primarily focused on Malaysian contexts, while also presenting perspectives from Indonesia and Thailand.

Buku ini ditulis untuk kegunaan semua pelajar universiti dan pendidik sama ada di sekolah rendah atau di sekolah menengah atau pendidik yang terlibat dalam pelbagai organisasi berkaitan pendidikan bagi membantu mereka menjalankan penyelidikan secara aktif sama ada dalam kelas, di daerah dan komuniti persekitaran. Buku ini membincangkan proses-proses penting untuk melaksanakan penyelidikan pendidikan menggunakan kaedah kuantitatif. Melalui buku ini diharapkan semua pembaca boleh membezakan pelbagai kaedah dan pendekatan penyelidikan, falsafah, tujuan dan membuat sorotan literatur melalui pendekatan kuantitatif. Pembaca juga akan didedahkan bagaimana untuk menulis objektif dan soalan kajian dan menulis pernyataan masalah. Selain itu, buku ini juga membincangkan reka bentuk penyelidikan secara kuantitatif seperti reka bentuk eksperimen, korelasi, tinjauan dan kausal perbandingan. Akhir

sekali, bab akhir buku ini berfokus kepada bagaimanakah menulis laporan akhir dan menulis rujukan mengikut Gaya APA edisi ke-7.

Reka Bentuk dan Analisis Eksperimen Menggunakan SPSS

PSPP untuk Analisis Statistik

Journal of Scholarly Publishing

Pedagogi Merentas Kurikulum

analisis data skala ordinal dan skala nominal

Feminisme Dalam Islam Sudut Pandang Aceh

Buku ini digarap oleh penulis bagi tujuan menyediakan panduan pada para pelajar, perunding, pengurus serta pengamal komunikasi dalam membuat penilaian terhadap amalan sistem komunikasi dalam sesebuah organisasi. Ianya melibatkan kaedah dalam penilaian amalan komunikasi yang diamalkan oleh organisasi dalam menjalinkan hubungan serta penyaluran maklumat pada publik dalaman serta luaran organisasi. Panduan yang diperihalkan dalam buku ini bersesuaian dengan amalan pengelolaan aktiviti kerja dalam semua organisasi awam, swasta dan organisasi sukarela di Malaysia. Kandungan dalam buku ini tidak hanya menceritakan konsep tetapi melibatkan aplikasi serta kajian kes bagi tujuan membentuk kemahiran pengamal dalam memilih kaedah yang bersesuaian dalam menilai keberkesanan serta kecekapan pengurusan organisasi dalam melaksanakan amalan komunikasi yang memenuhi citarasa pelanggan. Buku ini banyak membincangkan mengenai kaedah serta langkah-

langkah dalam menilai keberkesanan kempen, penggunaan teknologi komunikasi, jalinan rangkaian organisasi, kaedah diagnosis amalan komunikasi yang merangkumi pelbagai kaedah kuantitatif serta kualitatif. Berbanding dengan buku-buku lain, buku ini memberi kesempatan pada pembaca untuk menilai keberkesanan serta kecekapan pengurusan jalinan hubungan serta kualiti maklumat yang disalurkan pada persekitaran dalaman dan luaran organisasi.

Buku ini yang merupakan buku ke-4 dalam siri buku Kaedah dan Statistik Penyelidikan sesuai dijadikan bahan pengajaran dan pembelajaran bagi kursus-kursus yang berkaitan dengan reka bentuk dan statistik penyelidikan pada peringkat pengajian ijazah asas dan ijazah lanjutan. Buku ini memuatkan 10 bab yang membincangkan tiga aspek penyelidikan lanjutan, iaitu (1) konsep statistik penyelidikan dan persediaan data untuk program SPSS; (2) ujian univariat dan ujian multivariat yang merangkumi ujian ANOVA sehalu, ujian ANOVA dua-hala, ujian SPANOVA, ujian ANCOVA, ujian MANOVA untuk sampel-sampel bebas, ujian MANOVA untuk pengukuran berulang, ujian MANCOVA dan analisis trenda; serta (3) cara menulis manuskrip penyelidikan bagi jurnal berimpak tinggi.

Buku ini menyinkap lima dimensi pengajaran dan pembelajaran Bahasa. Cakupannya meliputi aspek pedagogi, strategi, pendekatan serta teknologi terkini dalam pengajaran dan pembelajaran Bahasa. Antara aspek yang dibicarakan, termasuklah soal pembinaan, pengembangan serta pemeraksanaan pengajaran dan pembelajaran Bahasa Melayu, pembelajaran Bahasa asing sebagai nilai tambah terhadap diri para pelajar, penerapan teori dan kaedah dalam pengajaran dan pembelajaran Bahasa, aplikasi

teknologi dan media dalam pendidikan Bahasa, literasi sebagai upaya untuk meningkatkan pencapaian para pelajar dari segi sosial dan intelektual, dan aspek penterjemahan dalam konteks pembelajaran bahasa kedua atau bahasa asing serta penilaian hasil terjemahan. Ternyata bahawa dimensi perbincangan buku ini adalah selaras dengan perkembangan semasa dalam pengajaran dan pembelajaran bahasa pada semua peringkat pendidikan. Buku ini sesuai digunakan oleh para pelajar university, penyelidik dan perancang kurikulum, guru, pentadbir sekolah dan para pelatih institusi latihan guru.

Pengantar Statistik (UUM Press)

Konsep Asas dan Model untuk Latihan Jurubahasa dan Penterjemah

Kaedah Lelaran Dalam Permasalahan Sainifik

International Conference, ICIEIS 2011, Kuala Lumpur, Malaysia, November 12-14, 2011.

Proceedings

Asas Statistik Penyelidikan

Asas penulisan

Buku ini bertujuan untuk memberi pendedahan kepada penyelidik mengenai kepelbagaian reka bentuk dan analisis eksperimen yang boleh digunakan dalam menganalisis data. Secara umumnya, prosedur pelaksanaan analisis yang ditunjukkan di dalam buku ini adalah menerusi penggunaan perisian SPSS. Ia dipersembahkan secara langkah demi langkah dengan terperinci. Teknik dalam menganalisis data secara reka bentuk dan analisis eksperimen banyak diguna pakai terutamanya apabila penyelidik berhadapan dengan set data yang diperoleh secara eksperimen ataupun set data daripada uji kaji secara makmal. Justeru, buku

ini memberi pendedahan dan pilihan kepada penyelidik untuk memilih jenis reka bentuk eksperimen yang bersesuaian dengan eksperimen yang dijalankan. Penyelidik boleh mengikut tatacara kajian yang dipersembahkan dan menyesuaikan dengan data kajian. Selain itu, buku ini juga menggunakan bahasa yang ringkas serta mudah difahami bagi meningkatkan kefahaman penyelidik terhadap dapatan eksperimen yang diperolehi. Dengan adanya buku panduan sebegini, secara tidak langsung ia dapat membantu para penyelidik dan pelajar dalam menganalisis data serta menjayakan projek penyelidikan agar penyelidikan yang dijalankan lebih teratur dan efektif.

Buku ini menyediakan arahan dan panduan yang betul dan panduan dalam memilih analisis statistik untuk penyelidikan. Untuk melaporkan hasil penyelidikan, penyelidik harus belajar tentang prosedur statistik untuk membantu mereka mengukuhkan lagi hasil penyelidikan tersebut. Untuk penyelidik yang bukan dari latar belakang statistik buku ini membantu mereka untuk mengaplikasikan analisis- analisis. Buku ini dapat membantu mereka menggunakan kaedah yang tepat dalam analisis mereka. Buku ini juga memberi pendedahan tentang asumsi untuk setiap analisis dan langkah-langkah untuk menggunakan analisis tersebut. Penyelidik boleh mengenal pasti prosedur statistik yang betul untuk digunakan dan mereka boleh membuat analisis tersebut dengan mengikut langkah-langkah yang disediakan oleh buku ini. Pelajar ijazah pertama di institusi pengajian tinggi awam dan swasta kebanyakannya perlu mengambil kursus Kaedah Penyelidikan ataupun perlu menyiapkan projek penyelidikan masing-masing bagi memenuhi syarat bergelar siswazah. Pelajar siswazah pula perlu menyiapkan tesis ataupun disertasi mereka sebagai syarat wajib sebelum dikurniakan ijazah Sarjana atau Ijazah Doktor Falsafah (PhD) masing-masing. Pegawai penyelidik yang bekerja

dalam sektor awam atau swasta pula perlu menyiapkan projek penyelidikan masing-masing seperti kehendak organisasi mereka. Kesemua aktiviti penyelidikan yang dibuat oleh pelajar pada peringkat Ijazah Pertama, Sarjana dan Ijazah Doktor Falsafah ataupun oleh pegawai penyelidik memerlukan suatu panduan lengkap untuk melakukan kerja-kerja penyelidikan supaya mencapai piawai yang ditetapkan. Buku Kaedah Penyelidikan dan Analisis Data SPSS yang ditulis dengan bahasa yang mudah ini diharapkan dapat dijadikan panduan oleh kumpulan pelajar dan penyelidik tersebut. Buku ini amat sesuai dijadikan rujukan bagi memahami perkara-perkara penting dalam proses menyiapkan sesuatu projek penyelidikan. Selain dari itu, analisis data menggunakan perisian. Statistical Package for Social Sciences (SPSS) dalam buku ini membincangkan secara terperinci langkah-langkah untuk menganalisis data dan kaedah mentafsirkan output daripada data tersebut. Antara analisis statistik yang dibincangkan dalam buku ini seperti analisis faktor dan kebolehpercayaan instrumen, prosedur ujian-t, analisis varians sehalu (ANOVA), analisis kovarians sehalu (ANCOVA), analisis korelasi dan regresi, model regresi logistik, dan banyak lagi.

Kaedah analisis data penyelidikan ilmiah

Pengantar Kerja Sosial (UUM Press)

Audit Komunikasi Organisasi (UUM Press)

Informatics Engineering and Information Science

Mastering Research Statistics

suatu pengenalan

Penulisan buku ini berlandaskan Projek Pengembangan Nilai dalam Pendidikan Matematik dan Sains, Fakulti Pendidikan, Universiti Malaya

Projek (PNPMS) yang bermula pada tahun 2007. Projek tersebut merupakan usaha menyeluruh untuk meneliti status semasa, pembentukan modul pengajaran, dan pelaksanaan modul pengajaran bagi pengembangan nilai dalam pendidikan matematik dan sains di Malaysia.

This 4-Volume-Set, CCIS 0251 - CCIS 0254, constitutes the refereed proceedings of the International Conference on Informatics Engineering and Information Science, ICIEIS 2011, held in Kuala Lumpur, Malaysia, in November 2011. The 210 revised full papers presented together with invited papers in the 4 volumes were carefully reviewed and selected from numerous submissions. The papers are organized in topical sections on e-learning, information security, software engineering, image processing, algorithms, artificial intelligence and soft computing, e-commerce, data mining, neural networks, social networks, grid computing, biometric technologies, networks, distributed and parallel computing, wireless networks, information and data management, web applications and software systems, multimedia, ad hoc networks, mobile computing, as well as miscellaneous topics in digital information and communications.

Kaedah lelaran sesuai digunakan untuk mendapatkan penyelesaian atau nilai hampiran bagi suatu sistem persamaan linear yang dijana menerusi pelaksanaan proses pendiskretan dan/atau pembinaan penyuaian model matematik terbaik. Justeru, perbincangan tentang pengaplikasian kaedah

lelaran dalam menyelesaikan pelbagai permasalahan saintifik yang diketengahkan dalam buku ini diharapkan dapat membantu memperkukuh kefahaman pembaca. Atas kelebihan ciri-ciri yang ada pada famili kaedah lelaran, buku ini sesuai sebagai bahan pengajaran dan pembelajaran oleh pensyarah, pelajar dan sesiapa sahaja yang berminat untuk mempelajari kaedah lelaran sebagai penyelesaian kepada permasalahan sistem linear.

Kaedah Penyelidikan & Analisis Data SPSS (UUM Press)

Menguasai Penyelidikan Dalam Pendidikan

Proceedings of the Technical and Vocational Education and Training International Conference (TVETIC 2018), November 26-27, 2018, Johor Bahru, Malaysia

**pendekatan memahami statistik penyelidikan untuk golongan sains sosial
Kaedah Analisis & Interpretasi Data (UUM Press)**

Retorik Penulisan Dakwah (Penerbit UM)

Edisi Kesepuluh teks klasik ini menggabungkan perspektif kerja sosial dari sudut sejarah dan kontemporari agar para pembaca dapat melihat pembangunan kerja sosial mengikut konteks sejarah sambil menggunakan pembinaan teori terkini. Penekanan khusus diberi kepada pemahaman bahawa kerja sosial adalah berkenaan disiplin dan kaedah. Buku ini menampilkan bahagian baharu iaitu gelanggang dadah, rawatan dan pencegahan penyalahgunaan dadah dan alkohol, reformasi kebajikan, inisiatif

perkhidmatan sosial berasaskan agama, peringkat kumpulan, kerohanian dan sosial kerja, penilaian dan pencegahan bunuh diri serta terapi kognitif terhadap penjenayah. Menampilkan bahagian yang lebih luas tentang kepentingan pengurusan kes dalam kerja-kerja sosial, kemahiran pengurusan hidup, pengurusan sifat marah, dan rumah jagaan. Menawarkan maklumat terkini berkenaan kerja sosial pelbagai budaya, bekerja dengan kanak-kanak ganas, samseng, keganasan di sekolah, dan keganasan keluarga. Termasuk bab terakhir yang dikemas kini terhadap masa depan kerja sosial sebagai satu kerjaya.

Teori, Analisis & Interpretasi Data

Social Sciences

Konsep asas proses penyelidikan dan statistik dalam praktis kesihatan

Asas statistik penyelidikan

Nilai dan Etika dalam Pendidikan Matematik

pendekatan kalkulator saintifik