Application of Computer

Teknologi penambangan data terutama untuk mendapatkan hubungan yang sesuai dari data besar, yang berukuran besar jumlah data acak yang tidak lengkap, tidak jelas, berisik. Teknologi data mining adalah proses penggalian data besar, yang memiliki potensi dan signifikansi. Melalui teknologi data mining, kita bisa menemukan variasi dari pola

(Yuan1, 2020).

TRA ditemukan pada tahun 1975 oleh Fishbein dan Icek Ajzen (1975), yang mengartikan "niat perilaku dari setiap tindakan berdasarkan sikap dan norma subjektif". Sikap berarti "keyakinan yang dihasilkan dari evaluasi konsekuensi positif dan negatif yang dapat timbul dengan terlibat dalam perilaku tertentu." Norma subyektif "mengacu pada persepsi tekanan untuk berpartisipasi dalam tindakan sebagai akibat dari pengaruh orang lain." (mashrofa, 2020)

Pertama-tama, era Internet menghadirkan tantangan bagi kedalaman pemahaman ideologis yang lebih tinggi siswa kejuruan. Mereka tidak menganalisis, memikirkan dan mengidentifikasi informasi, dan seringkali tidak mengidentifikasi semua kuitansi.

(College, 2020)

Sebelum dan sesudah perlakuan diberikan tes kemampuan pemahaman matematis (Rancangan penelitian: pre-test post-test yang tidak setara). Tes kemampuan pemahaman matematis berupa a Tes deskripsi lima soal dalam mata kuliah praktikum statistik computer

(Sri Sukmawati, 2020)

Teknologi komputer berkembang terus-menerus, dan teknologi peretas terus meningkat. Saat komputer melakukan transportasi data, komputer paling rentan terhadap peretas dan virus. Itu peretas terutama menggunakan alat jaringan yang relevan untuk menyerang perangkat lunak komputer orang lain, mencuri informasi yang mereka butuhkan, dan pada saat yang sama menghancurkan perangkat lunak komputer.

(Jingchu University of Technology, 2020)

Saat ini, dalam manajemen keamanan jaringan komputer negara kita, legislatif belum dilakukan hukum dan peraturan yang relevan seperti pengawasan, perlindungan dan sanksi. Dapat dilihat bahwa ini kurangnya perlindungan hukum juga menjadi salah satu faktor penyebab keamanan jaringan komputer di lingkungan komputasi awan saat ini, yang juga merupakan kelemahan jaringan China. (Wang, 2020)

Convolutional Neural Network adalah metode identifikasi yang efektif, yang dikembangkan baru-baru ini tahun, yang menyebabkan perhatian luas. Sekarang, CNN telah menjadi salah satu yang paling efisien metode di bidang klasifikasi pola dan baru-baru ini, telah digunakan lebih luas di bidang pengolahan citra (Krizhevsky, Sutskever, dan Hinton, 2012; LeCun, Bengio, dan Hinton, (2015), dan dapat mencapai kinerja yang lebih baik daripada metode tradisional (Chatfield, Lempitsky, Vedaldi dan Zisserman, (2011) melalui verifikasi luas (Huynh, 2019)

Sumber daya pendidikan di basis sumber daya sekolah terutama berasal dari internet, bermacam-macam materi guru yang sangat baik dikumpulkan oleh sekolah, semua jenis materi pendidikan dan software pendidikan, dll • (He, 2020)

Hasilnya terungkap bahwa para siswa dalam kelompok eksperimen yang diberi paket memiliki nilai prestasi yang lebih tinggi daripada siswa di kontrol kelompok yang diajar tanpa paket (Onah, 2020)

Dalam mode pengajaran berbasis tugas berdasarkan pemikiran komputasi, guru dan siswa mengajar dan belajar seputar tugas. Sehingga siswa dapat menggali ide pemecahan masalah dalam komunikasi, dan melaksanakan pajangan dan evaluasi hasil, bertukar pengalaman, memantapkan pengetahuan yang ada dan memperluas pengetahuan baru.

Daftar pusaka

Bibliography

- College, X. A. (2020). Application of Computer Technology in the Study of Political. *Journal of Physics: Conference Series*, 6. Retrieved from https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1648/2/022158/meta
- He, L. (2020). Application of Computer Information Technology in Modern. Conference Series , 4.
- Huynh, H. X. (2019). Plant Identification Using New Architecture Convolutional Neural Networks Combine with Replacing The Red of Color Channel Image by Vein. *Vietnam Journal of Computer Science*, 14.
- Jingchu University of Technology, J. (2020). Application of Data Encryption Technology in Computer. *Xiangqin Li*, 6. Retrieved from https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1574/1/012034/meta
- mashrofa. (2020, juli-september). Moderating effects of academic position and computer literacy skills on e-learning portal usage: SEM application on theory of planned behaviour. *Rupkatha Journal on Interdisciplinary Studies in Humanities*, 17. Retrieved from http://ir.lib.seu.ac.lk/handle/123456789/5044
- Onah, E. N. (2020). Evaluation of the Impact of Computer-Assisted Instruction on. *International Journal of Engineering Research and Technology*, 9.
- Sri Sukmawati, T. F. (2020). Camtasia-assisted computer statistics application practicum. *Journal of Physics: Conference Series*, 7. Retrieved from https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1657/1/012016/meta
- Wang, X. (2020). Research on Computer Network Security Policy of Cloud. Journal of Physics: Conference Series, 6.
- Yuan1, T. (2020, 11). Research on the Development and Application of Computer. *Journal of Physics: Conference Series*, 6. Retrieved from https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1648/3/032053/pdf