

GROUP SMKN 8 MALANG

CT DALAM KURIKULUM

FASE D

Pada akhir fase F, peserta didik mampu menganalisis beberapa strategi strategi algoritmik secara kritis dalam menghasilkan banyak alternatif solusi solusi untuk satu persoalan dengan memberikan justifikasi efisiensi, kelebihan, kelebihan, dan keterbatasan dari semua alternatif solusi, kemudian memilih dan memilih dan menerapkan solusi terbaik, paling efisien, dan optimal dengan dengan merancang struktur data yang lebih kompleks dan abstrak

ANGGOTA GROUP

Juniargo Ponco Risma Wirandi/ 233153711838 Raden Ronggo Aji Pangestu/233153711730 Puji Restiawan/233153712280



Istilah yang baru diketahui maknanya maknanya



Makna dari istilah

Algoritmik

Studi tentang algoritma, yaitu langkah-langkah terstruktur untuk menyelesaikan masalah. Ini mencakup perancangan algoritma efisien, analisis kompleksitas, dan penggunaan algoritma dalam berbagai bidang seperti ilmu komputer, matematika, dan rekayasa perangkat lunak. Ini juga melibatkan logika komputasi, struktur data, dan pemrograman komputer.

Efisiensi

Mengacu pada kemampuan untuk mencapai hasil hasil maksimum dengan penggunaan sumber daya daya minimum. Ini mencakup pengurangan pemborosan, peningkatan produktivitas, dan optimalisasi proses. Efisiensi sangat penting dalam dalam bisnis dan manajemen, serta dalam aspek lain aspek lain kehidupan, untuk meningkatkan kinerja, kinerja, mengurangi biaya, dan menghasilkan hasil hasil yang lebih baik.

Justifikasi

Proses memberikan alasan dan bukti yang mendukung mendukung keputusan atau tindakan. Ini membantu membantu menjelaskan mengapa suatu langkah atau langkah atau keputusan diambil, memastikan transparansi, dan membantu orang lain memahami memahami dasar-dasar di balik tindakan tersebut. tersebut. Justifikasi penting dalam pengambilan pengambilan keputusan, terutama dalam konteks konteks akademik, hukum, dan bisnis.

Abstrak

Ringkasan singkat yang menggambarkan esensi dari esensi dari suatu dokumen atau karya. Ini menyajikan menyajikan poin-poin kunci, tujuan, metode, hasil, hasil, dan kesimpulan tanpa rincian terperinci. Abstrak Abstrak digunakan dalam jurnal ilmiah, tesis, laporan, laporan, dan artikel untuk membantu pembaca memahami konten utama sebelum membaca seluruhnya.

CT: Kunci Sukses Masa Depan

Pemahaman dan penerapan CT merupakan kunci sukses dalam menghadapi tantangan masa depan yang semakin kompleks dan demanding.

TERIMA KASIH