**JAWABAN SOAL UTS 2018/2019 MATAKULIAH
PEMROGRAMAN BORLAND DELPHI**

YENI SUSANTI

165100114

Fakultas Komputer, 448757243

yenisusanti.student@umitra.ac.id

A. STUDI KASUS (SK)

Pertanyaan Type B :

.

Jawaban :

Keterangan Bentuk :

- Orang Bergandengan
: Artinya terus bersatu saling bergandengan dan saling menghargai.
- Kedua Telapak Tangan Terbuka : Menggambarkan kepedulian terhadap sesama yang membutuhkan uluran tangan.
- Bentuk Oval
: Menggambarkan seperti telur, yang berarti kita bisa seperti telur yang terus melahirkan generasi-generasi yang saling peduli.
- **Keterangan Warna :**

- Biru : Melambangkan air, yang selalu mengalir tidak habis-habis dalam arti kata berkah yang terus mengalir tidak akan pernah habis.
- Merah : Melambangkan keberanian dan semangat kita yang menyala-nyala dalam membawa Vis dan Misi.
- Hijau : Melambangkan kesuburan dan kemakmuran, dalam arti akan terus tumbuh dan berkembang.
- Emas : Melambangkan hati yang mulia seperti emas(Berhati Emas).
- Putih : Melambangkan suci, bersih dan netral. Tidak memandang suku, agama, ras ataupun golongan. Dalam arti semua sama bersaudara.

✚ Visi : Menjadi saluran bantuan untuk saudara-saudara kita yang membutuhkan.

✚ Misi : Perdamaian, Kemanusiaan dan cinta kasih kepada sesama.

B. STUDI REFERENSI (SP)

Pertanyaan Jenis A :carilah perbedaan borlan delphi 4.0 dan borland 7.0

Jawaban :

- Borland Delphi 4

Dirilis pada tahun 1998, memperkenalkan teknologi docking, anchoring dan constraining pada komponen. Menambahkan fitur AppBrowser, array dinamis, method overloading, mendukung Windows 98, peningkatan dukungan OLE dan COM sebagai dukungan tambahan untuk koneksi database.

- Borland Delphi 7

Delphi 7, dirilis pada bulan Agustus 2002, menjadi versi standar yang digunakan oleh pengembang *Delphi* lebih dari versi tunggal lainnya. Ini adalah salah satu keberhasilan paling IDE yang diciptakan oleh *Borland* karena kecepatan, yang stabilitas dan persyaratan perangkat keras rendah dan masih aktif digunakan untuk tanggal ini (2009). *Delphi 7* menambahkan dukungan untuk *Windows Theme XP*, dan menambahkan lebih banyak dukungan untuk membangun aplikasi Web. Ini juga merupakan versi terakhir dari

Delphi yang dapat digunakan tanpa aktivasi.

C. STUDI PENALARAN (SP)

Pertanyaan Kategori 2 : buat lah Algoritma sederhana menggunakan flowchart

Jawaban :

D. REFERENSI

- [1] A. S. Putra And O. M. Febriani,

- “Knowledge Management Online Application In Pdam Lampung Province,” In *Prosiding International Conference On Information Technology And Business (Icith)*, 2018, Pp. 181–187.
- [2] A. S. Putra, O. M. Febriani, And B. Bachry, “Implementasi Genetic Fuzzy System Untuk Mengidentifikasi Hasil Curian Kendaraan Bermotor Di Polda Lampung,” *J. Sist. Inf. Dan Manaj. Basis Data*, Vol. 1, No. 1, Pp. 21–30, 2018.
- [3] O. M. Febriani And A. S. Putra, “Sistem Informasi Monitoring Inventori Barang Pada Balai Riset Standardisasi Industri Bandar Lampung,” *J. Inform.*, Vol. 13, No. 1, Pp. 90–98, 2014.
- [4] Putra, Arie Setya. "2018 Artikel Struktur Data, Audit Dan Jaringan Komputer." (2018).
- [5] Putra, A. S. (2018, July 17). Paperplain Fundamental Create Application With Borland Delphi 7.0 University Of Mitra Indonesia. Retrieved From [Osf.io/Pbrn9](https://osf.io/Pbrn9).