Tugas 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Metode Tali Busur**Metode tali busur mirip dengan metode posisi palsu, bedanya metode tali busur menggunakan 2 titik awal a, b tanpa memperhatikan f(a) . f(b) < 0 sehingga jika kebetulan pilihan a, b memenuhi f(a) . f(b) < 0 maka metode ini akan persis sama dengan metode posisi palsu.Diberikan fungsi  dengan A adalah banyak anak Bapak andaB adalah tanggal lahir andaC adalah Jumlah dari angka NIM ( misal NIM 123 jumlahnya 6)Tentukanlah pendekatan akar dari f (x) dengan metode tali busur dengan uraian seperti tugas 1 dan 2. |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Pemrograman dengan Turbo Pascal**Dari 5 metode yang telah dipelajari, cobalah susun salah satu program komputernya dengan bahasa turbo pascal dengan langkah-langkah: 1. Menyusun algoritmanya
2. Menyusun diagram alir nya (gunakan office visio) dicopy paste ke word ini.
3. Menyusun program pascal, copy paste print screen program (layar biru) dan outputnya (layar hitam) ke wiord ini

Pilihan metode yang dikerjakan sesuai sisa pembagian oleh 5 dari nomor absen anda. Sisa 0 -> metode bagi duaSisa 1 -> metode posisi palsuSisa 2 -> metode ITTSisa 3 -> metode NRSisa 4 -> metode Tali Busur |  |
|  |  |