|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Lembar Kerja Mahasiswa**  **Mata Kuliah Pengolahan Citra Digital Praktik (203311-20)**  **Program Studi Informatika**  **Fakultas Sains & Teknologi – Universitas Teknologi Yogyakarta** | |
|  | **Identitas Mahasiswa** | |
| **Nama** |  |
| **NPM** |  |
| **Kelompok Prak** |  |
|  | | |
| **Soal 1.** | | |
| Berdasarkan demo di kelas, tambahkanlah fitur pada aplikasi yang telah anda buat pada Lembar kerja minggu ke-8 antara lain:   1. 3 button masing-masing bertuliskan **Canny**, **Sobel**, dan **Prewitt**  berfungsi untuk melakukan deteksi tepi dengan metode sesuai nama button terhadap citra asli. 2. 3 *image container* masing-masing untuk menampung citra hasil deteksi tepi setelah button deteksi tepi di-klik.   Pastikan pada tugas kali ini Anda menggunakan program GUI yang sudah Anda buat untuk pertemuan ke-8. Pastikan juga aplikasi mampu menampilkan citra asli dan citra hasil deteksi tepi dalam satu jendela. Buatlah layout GUI yang menarik dan tetap mudah digunakan. | | |
| **Hasil Script** | | |
| **//tuliskan script python Anda di sini** | | |
| **Hasil Running Aplikasi** | | |
| **//paste-kan tampilan aplikasi Anda di sini** | | |