

## DAFTAR ISTILAH

### A

|                |   |
|----------------|---|
| Akuisisi Citra | Tahap pertama dalam pengambilan citra digital.  |
| Akurasi        | Ukuran ketepatan sistem dalam mengenali masukan yang diberikan sehingga menghasilkan keluaran yang benar. |
| Aperture       | Bukaan diaphragma lensa pada kamera.  |

### C

|             |   |
|-------------|---|
| Citra Latih | Citra yang dijadikan data masukan dalam proses pelatihan sistem dan dijadikan sebagai acuan sistem untuk proses identifikasi. |
| Citra Uji   | Citra yang digunakan sebagai data masukan pada proses pengujian sistem.   |

### D

|                 |  |
|-----------------|--|
| <i>Database</i> | Tempat penyimpanan data citra latih yang telah di ekstraksi cirinya. |
|-----------------|--|

### E

|                |   |
|----------------|---|
| Ekstraksi Ciri | Suatu Teknik atau cara untuk mengambil ciri dari citra guna untuk mendapatkan suatu ciri dari setiap citra. |
|----------------|---|

### K

|                 |   |
|-----------------|---|
| <i>Keypoint</i> | Titik-titik utama pada citra digital yang didapatkan dari hasil ekstraksi ciri menggunakan metode <i>Scale Invariant Feature Transform</i> .                                    |
| Klasifikasi     | Suatu proses atau teknik yang digunakan untuk mengelompokkan data masukan berdasarkan ciri-ciri tertentu di dalam <i>database</i> menjadi beberapa kelas yang telah ditentukan. |

## **P**

Pasteurisasi      Susu yang mengalami proses pemanasan pada suhu 67°C selama 30 menit.

*Pre-processing*      Proses yang dilakukan terhadap citra sebelum ekstraksi ciri untuk mempermudah proses komputasi citra.

## **W**

Waktu Komputasi      Waktu yang dibutuhkan sistem untuk menjalankan proses