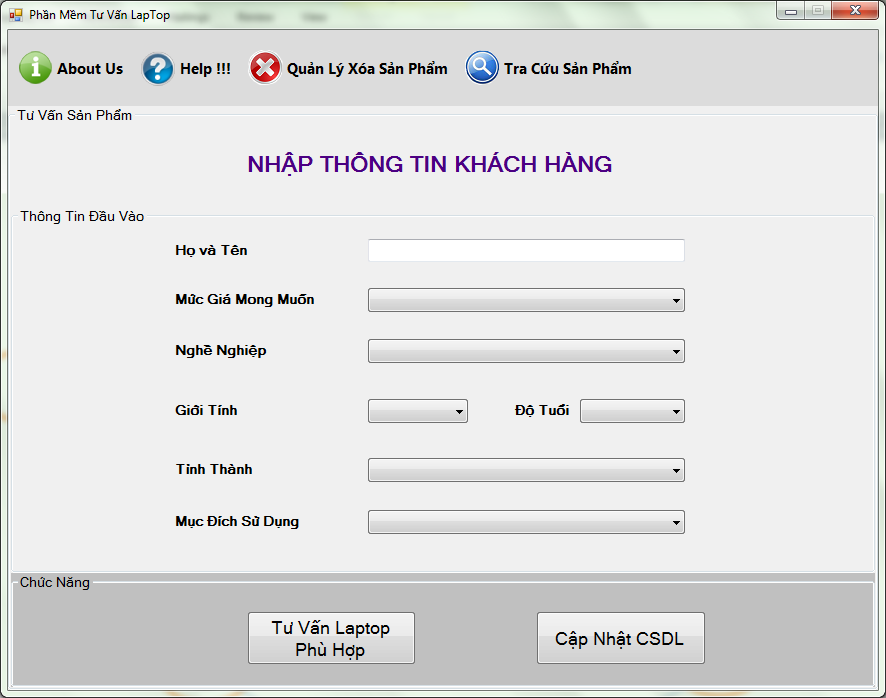
**GIAO DIỆN VÀ CÁC ĐẶC TẢ**

**1/ Màn hình nhập thông tin khách hàng ( màn hình chính )**



**11**

**10**

**9**

**8**

**7**

**6**

**5**

**12**

**13**

**4**

**2**

**1**

**3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Button | Click : xuất hiện 1 form giới thiệu thông tin về phần mềm |
| 2 | Button | Click : xuất hiện 1 form trợ giúp sử dụng phần mềm này |
| 3 | Button | Click: xuất hiện 1 form quản lý xóa các sản phẩm không còn trong kho. |
| 4 | Button | Click: xuất hiện 1 form tra cứu các sản phẩm |
| 5 | Textbox | Trường này cho khách hàng nhập tên của mình |
| 6 | Combobox | Cho khách hàng chọn mức giá mong muốn |
| 7 | Combobox | Cho khách hàng chọn nghề nghiệp của mình |
| 8 | Combobox | Cho khách hàng chọn giới tính |
| 9 | Combobox | Cho khách hàng chọn độ tuổi |
| 10 | Combobox | Cho khách hàng chọn tỉnh thành mình đang sinh sống |
| 11 | Combobox | Cho khách hàng chọn mục đích sử dụng laptop của mình |
| 12 | Button | Click: tư vấn laptop phù hợp với các dữ liệu mong muốn. |
| 13 | Button | Click: cập nhật thông tin khách hàng vào CSDL |

**2/** **Màn hình tư vấn thông tin LapTop:**



**2**

**5**

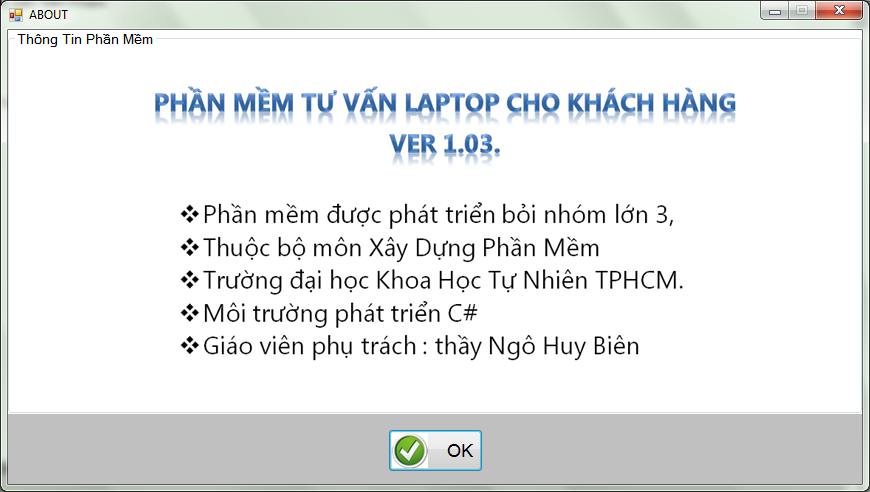
**4**

**1**

**3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Groupbox | Trong groupbox này sẽ chứa listview ,trong list view chứa list danh sách các Laptop, người dùng có thể chọn 1 sản phẩm trong listview này và sẽ hiển thị chi tiết sản phẩm đó bên “thông tin chi tiết” |
| 2 | Groupbox | Trong groupbox này chứa thông tin chi tiết của 1 laptop được chọn bên cột “list sản phẩm”. Chi tiết sản phẩm ở đây là danh sách các control textbox dùng để hiển thị từng chi tiết. |
| 3 | Button | Click: Hiển thị những sản phẩm cùng loại mới hơn. |
| 4 | Button | Click: chọn sản phẩm |
| 5 | Button | Click: Quay lại form trước. |

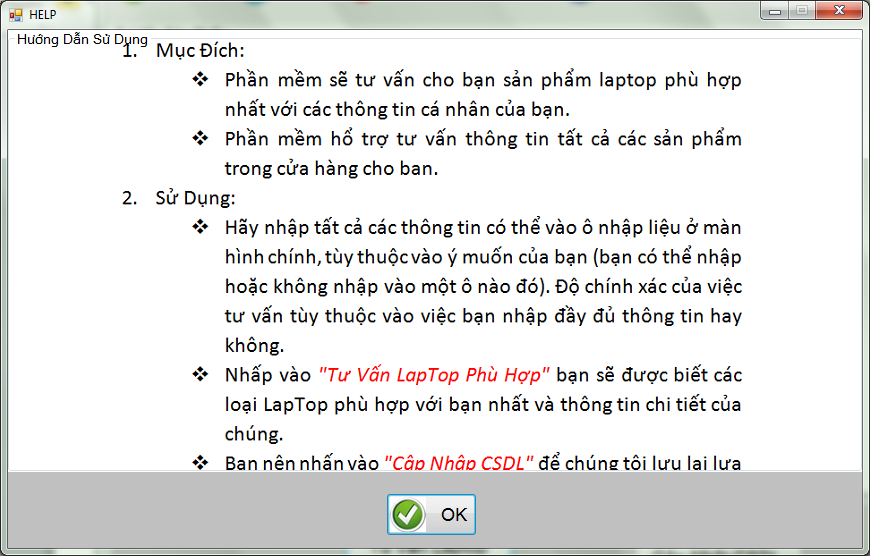
**3/ Màn hình thông tin về phần mềm**



**1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Button | Click: Tắt form này và quay lại form trước. |

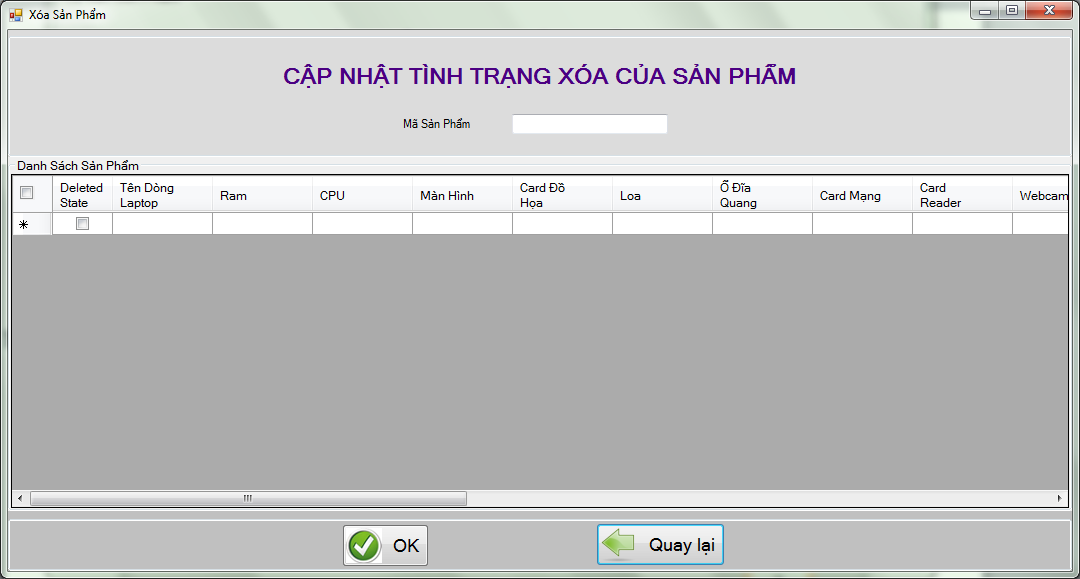
**4/ Màn hình trợ giúp sản phẩm**



**1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Button | Click: Tắt form này và quay lại form trước. |

**5/ Màn hình quản lý xóa sản phẩm**



**3**

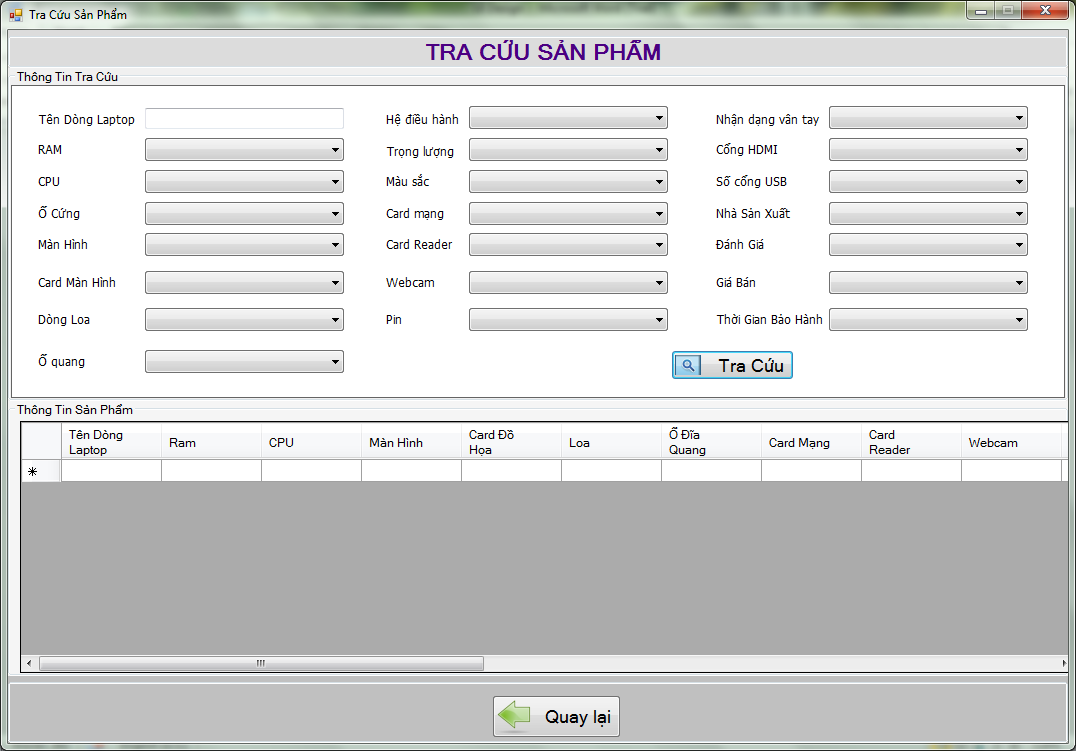
**4**

**2**

**1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Textbox | Hiển thị mã sản phẩm khi được chọn 1 máy tính trong danh sách bên dưới |
| 2 | Datagridview | Có thể chọn và cập nhật những thứ mong muốn |
| 3 | Button | Click: các thiết lập bên trên datagridview sẽ được lưu lại |
| 4 | Button | Click: Tắt form này và quay lại form trước. |

**6/ Màn hình quản lý tra cứu sản phẩm:**



**24**

**25**

**19**

**23**

**21**

**22**

**20**

**18**

**16**

**17**

**15**

**14**

**13**

**12**

**11**

**10**

**9**

**8**

**6**

**4**

**7**

**2**

**3**

**5**

**1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Tên Control** | **Chức năng** |
| 1 | Button | Click: Tắt form này và quay lại form trước. |
| 2 | Textbox | Cho phép nhập tên dòng laptop |
| 3 | Combobox | Cho phép chọn Ram |
| 4 | Combobox | Cho phép chọn CPU |
| 5 | Combobox | Cho phép chọn ô cứng |
| 6 | Combobox | Cho phép chọn card màn hình |
| 7 | Combobox | Cho phép chọn loa |
| 8 | Combobox | Cho phép chọn ổ quang |
| 9 | Combobox | Cho phép chọn hệ điều hành |
| 10 | Combobox | Cho phép chọn trọng lượng |
| 11 | Combobox | Cho phép chọn màu sắc |
| 12 | Combobox | Cho phép chọn card mạng |
| 13 | Combobox | Cho phép chọn card render |
| 14 | Combobox | Cho phép chọn webcam |
| 15 | Combobox | Cho phép chọn pin |
| 16 | Combobox | Cho phép chọn nhận dạng vân tay |
| 17 | Combobox | Cho phép chọn cổng HDMI |
| 18 | Combobox | Cho phép chọn số cổng USB |
| 19 | Combobox | Cho phép chọn nhà sản xuất |
| 20 | Combobox | Cho phép chọn đánh giá |
| 21 | Combobox | Cho phép chọn giá bán |
| 22 | Combobox | Cho phép chọn thời gian bảo hành |
| 23 | Button | Click: chọn bắt đầu tra cứu |
| 24 | Datagridview | Hiển thị danh sách các kết quả tra cứu phù hợp |
| 25 | Button | Click: Tắt form này và quay lại form trước. |