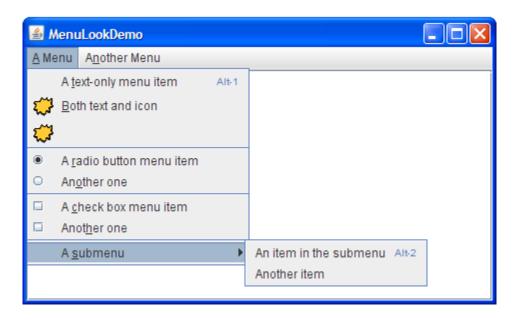


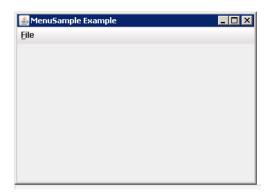
Bài 1: Xây dựng giao diện JMenu

Sử dụng NetBeans IDE, xây dựng giao diện chương trình như sau:



Bài 2: xử lý sự kiện trên JMenu

Xây dựng một chương trình có giao diện sau:



Gán phím tắt và sự kiện cho menu

```
JMenu fileMenu = new JMenu("File");
  fileMenu.setMnemonic(KeyEvent.VK_F);
  menuBar.add(fileMenu);

fileMenu.addChangeListener(new ChangeListener())
```

Xử lý sự kiện:



```
fileMenu.addChangeListener(new ChangeListener() {
   public void stateChanged(ChangeEvent e) {
     System.out.println("File Menu Changed");
}
```