

Dialog.java

```
2  * Dialog.class
10 import java.awt.BorderLayout;
17
18 public class Dialog extends JDialog implements ActionListener{
19
20     /*Nesten alle vinduer vil ha en lukk knapp, så jeg legger denne
21     til i Dialog-klassen de andre vindusklassene vil arve fra.*/
22     protected JButton btnLukk = new JButton("Lukk");
23
24     protected void setup(){ //Setter standardverider for vinduene
        jeg vil bruke
25         this.setDefaultCloseOperation(DISPOSE_ON_CLOSE);
26         this.setLayout( new BorderLayout());
27
28         btnLukk.addActionListener(this);
29     }
30
31
32     protected void centerScreen() {//Sentrerer vinduet midt på
        skjermen.
33         Dimension dim = getToolkit().getScreenSize();
34         Rectangle bounds = getBounds();
35         setLocation((dim.width - bounds.width) / 2,
36                     (dim.height - bounds.height) / 2);
37     }
38
39
40     public void actionPerformed(ActionEvent ae) {//Lytter etter
        tastetrykk
41         if (ae.getSource() == btnLukk){
42             setVisible(false);
43         }
44     }
45
46 }
47
```