## Ví dụ 10.1

## Ví dụ 10.1: Thiết kế form như sau



(lstThanhPho, btnThoat)

```
//frmThanhPho.cs
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
using System.Data.SqlClient;
//using System.Data;
namespace QuanLyBanHang
    public partial class frmThanhPho : Form
    {
        //Chuỗi kết nối
        string strConnectionString= @"Data Source=.\SQLEXPRESS;Initial
Catalog=QuanLyBanHang;Integrated Security=SSPI";
        //Đối tượng kết nối
        SqlConnection conn = null;
        //Đối tượng đưa dữ liệu vào DataTable dtThanhPho = null;
        SqlDataAdapter daThanhPho = null;
        //Đối tượng hiển thị dữ liệu lên Form
        DataTable dtThanhPho = null;
       public frmThanhPho()
        {
            InitializeComponent();
        private void frmThanhPho FormClosing(object sender, FormClosingEventArgs e)
            dtThanhPho.Dispose();
            dtThanhPho = null;
            //hủy kết nối
            conn = null;
        private void frmThanhPho_Load(object sender, EventArgs e)
            try{
                 //Khởi động kết nối
```

```
conn = new SqlConnection(strConnectionString);
                // mở kết nối
                //Vận chuyển dữ liệu lên DataTable dtThanhPho
                daThanhPho = new SqlDataAdapter("SELECT * FROM ThanhPho", conn);
                dtThanhPho = new DataTable();
                dtThanhPho.Clear();
                daThanhPho.Fill(dtThanhPho);
                //Đưa dữ liệu lên ListBox
                this.lstThanhPho.DataSource = dtThanhPho;
                this.lstThanhPho.DisplayMember = "TenThanhPho";
                this.lstThanhPho.ValueMember = "ThanhPho";
            }
            catch(SqlException)
                MessageBox.Show("Không lấy được nội dung trong table THANHPHO, Lỗi rồi!!!");
            }
        }
        private void btnThoat_Click(object sender, EventArgs e)
            //Khai báo biến traloi
            DialogResult traloi;
            traloi = MessageBox.Show("Chắc không?", "Trả lời", MessageBoxButtons.OKCancel,
MessageBoxIcon.Question);
            if(traloi == DialogResult.OK)
                Application.Exit();
        }
    }
}
```