

Form1

Barkod No	<input type="text"/>	100	Ekmek	15	50
Ürün Adı	<input type="text"/>	101	Peynir	150	100
Birim Fiyat	<input type="text"/>	103	Zeytin	100	25
Miktar	<input type="text"/>	104	Reçel	85	12
		105	Su	10	890
		106	Tereyağ	500	450

```

using System.IO;

namespace dosyalama
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }

        string yol = Application.StartupPath + "\\stok.txt";
        private void btn_kaydet_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            StreamWriter dosya = File.AppendText(yol);
            dosya.Write(txt_barkod.Text + "-");
            dosya.Write(txt_urunad.Text + "-");
            dosya.Write(txt_bfiyat.Text + "-");
            dosya.WriteLine(txt_miktar.Text);
            dosya.Close();
            MessageBox.Show("Kayıt Tamamlandı");
            txt_barkod.Clear();
            txt_urunad.Clear();
            txt_bfiyat.Clear();
            txt_miktar.Clear();
            txt_barkod.Focus();
            liste();
        }
        public void liste()
        {
            lst_barkod.Items.Clear();
            lst_urunad.Items.Clear();
            lst_bfiyat.Items.Clear();
            lst_miktar.Items.Clear();
            if (File.Exists(yol))
            {
                StreamReader dosya = File.OpenText(yol);
                string oku = dosya.ReadLine();
                while (oku != null)
                {
                    string[] alan = oku.Split('-');
                    lst_barkod.Items.Add(alan[0]);
                    lst_urunad.Items.Add(alan[1]);
                    lst_bfiyat.Items.Add(alan[2]);
                    lst_miktar.Items.Add(alan[3]);
                    oku = dosya.ReadLine();
                }
                dosya.Close();
            }
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)

```

```
{
    liste();
}

private void txt_barkod_TextChanged(object sender, EventArgs e)
{
    lst_barkod.Items.Clear();
    lst_urunad.Items.Clear();
    lst_bfiyat.Items.Clear();
    lst_miktar.Items.Clear();
    if (txt_barkod.Text == "") liste();
    if (File.Exists(yol))
    {
        StreamReader dosya = File.OpenText(yol);
        string oku = dosya.ReadLine();
        while (oku != null)
        {
            string[] alan = oku.Split('-');
            if (alan[0] == txt_barkod.Text)
            {
                lst_barkod.Items.Add(alan[0]);
                lst_urunad.Items.Add(alan[1]);
                lst_bfiyat.Items.Add(alan[2]);
                lst_miktar.Items.Add(alan[3]);
            }
            oku = dosya.ReadLine();
        }
        dosya.Close();
    }
}
}
```