

Refaktoring

Unutar klase Kartica za atribut BrojKartice popraviti validaciju kako bi bila jasnija.

Prije:

```
[DisplayName("Broj Kartica")]
[Range(1000000000000000, 999999999999999, ErrorMessage = "Broj kartice mora sadržavati 16 cifara.")]
12 references
public int BrojKartica { get; set; }
```

Poslije:

```
[DisplayName("Broj Kartica")]
[RegularExpression(@"^\d{16}$", ErrorMessage = "Broj kartice mora sadržavati 16 cifara.")]
12 references
public int BrojKartica { get; set; }
```

Atribut Datum: DateTime za klase Naplata, Feedback, Narudzba prepraviti tako da se oni prilikom kreiranja automatski postavljaju trenutnim datumom i vremenom, jer nema smisla da se može postaviti neki budici ili prosli datum i vrijeme. Također onemogućiti editovanje istog.

Prije:

```
[HttpPost]
[ValidateAntiForgeryToken]
0 references
public async Task<IActionResult> Create([Bind("NaplataId,Placeno,Datum")] Naplata naplata)
{
    if (ModelState.IsValid)
    {
        _context.Add(naplata);
        await _context.SaveChangesAsync();
        return RedirectToAction(nameof(Index));
    }
    return View(naplata);
}
```

Poslije:

```
[HttpPost]
[ValidateAntiForgeryToken]
0 references
public async Task<IActionResult> Create([Bind("NaplataId,Placeno,Datum")] Naplata naplata)
{
    if (ModelState.IsValid)
    {
        naplata.Datum = DateTime.Now;
        _context.Add(naplata);
        await _context.SaveChangesAsync();
        return RedirectToAction(nameof(Index));
    }
    return View(naplata);
}
```

Datum smo ručno postavili prilikom poziva funkcije Create:
naplata.Datum = DateTime.Now;

Uklonjena je komponenta za postavljanje Datuma.

```
<div class="form-group">
    <label asp-for="Datum" class="control-label"></label>
    <input asp-for="Datum" class="form-control" />
    <span asp-validation-for="Datum" class="text-danger"></span>
</div>
```

Također na Ekranu za editovanje je ova komponenta postavljena kao readonly.

```
<div class="form-group">
    <label asp-for="Datum" class="control-label"></label>
    <input asp-for="Datum" class="form-control" readonly />
    <span asp-validation-for="Datum" class="text-danger"></span>
</div>
```

Slično je urađeno i za klase Feedback i Narudžba.