

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perbankan memegang peranan penting dalam perekonomian sebab perbankan merupakan salah satu faktor yang dapat meningkatkan pertumbuhan dan perkembangan khususnya di bidang ekonomi. Berdasarkan Undang-undang Nomor 10 tahun 1998 menyebutkan "Bank adalah badan usaha yang menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk simpanan dan menyalurkannya kepada masyarakat dalam bentuk kredit dan atau bentuk-bentuk lainnya dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak" [1]. Bank merupakan lembaga keuangan yang menjadi tempat untuk menyimpan dana yang berasal dari perbankan, badan-badan pemerintah dan swasta, serta perorangan dan melakukan kegiatan perkreditan. Berbagai jasa yang diberikan bank adalah melayani kebutuhan pembiayaan serta melancarkan mekanisme sistem pembayaran bagi sektor perekonomian. Pada era globalisasi ini sektor perbankan merupakan salah satu sektor yang penting peranannya dalam pembangunan nasional. Perbankan merupakan lembaga yang penting dalam menjalankan kegiatan perekonomian [2]. Bank sebagai salah satu badan usaha keuangan merupakan lembaga perantara antara pihak yang kelebihan dana dan pihak yang kekurangan dana. Pihak yang kelebihan dana menanamkan uangnya pada bank dalam bentuk deposito, tabungan, dan produk-produk simpanan bank lainnya, sedangkan pihak yang kekurangan dan memperoleh bantuan keuangan dari bank dalam bentuk pinjaman atau kredit [2].

Produk bank yang memiliki banyak fungsi salah satunya adalah kredit. Kredit merupakan salah satu bagian pembentukan modal yang dilakukan oleh lembaga keuangan. Dalam hal ini pihak perbankan membantu masyarakat dalam upaya mendorong kinerja usaha sehingga dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan produktivitas yang dilakukan oleh masyarakat secara individu maupun kelompok. Berdasarkan Undang-undang Perbankan Nomor 10 Tahun 1998 menyebutkan "Kredit adalah penyediaan uang atau tagihan yang dapat dipersamakan dengan itu,

berdasarkan persetujuan pinjam-meminjam antara perusahaan dengan pihak lain yang mewajibkan pihak peminjam untuk melunasi hutangnya setelah jangka waktu tertentu dengan jumlah uang, atau pembagian hasil keuntungan” [1]. Kredit diberikan oleh pihak bank didasarkan atas rasa kepercayaan, sehingga kredit merupakan pemberian rasa kepercayaan yang berarti bahwa pihak bank benar-benar yakin bahwa si penerima kredit akan mengembalikan pinjaman yang diterimanya sesuai dengan jangka waktu dan syarat-syarat yang telah disetujui oleh debitur dan kreditur [2].

Analisis kredit atau penilaian kredit adalah suatu proses untuk menganalisis atau menilai suatu permohonan yang diajukan oleh debitur, sehingga dapat memberikan keyakinan kepada pihak bank bahwa peminjaman dapat dilakukan [2]. Peminjaman atau kredit dapat dilakukan kepada pihak bank. Dalam pengajuan tersebut, perlu dilakukan pemindaian data nasabah yang ingin mengajukan peminjaman atau kredit kepada pihak bank. Agar pemberian kredit dapat dilakukan secara konsisten dan berdasarkan asas-asas perkreditan yang sehat, maka setiap bank diwajibkan membuat suatu kebijakan perkreditan secara tertulis yang dapat digunakan sebagai pedoman dalam pemberian kredit sehari-hari. termasuk dalam pemberian kredit, bank harus mempunyai prosedur pemberian kredit yang disusun secara lengkap dan sistematis untuk mengantisipasi kecurangan dalam penyaluran kredit. Dalam pemberian kredit, kedua belah pihak harus saling menguntungkan, terutama dalam pelayanan pemberian kredit yang dilakukan oleh bank. Sebagai lembaga keuangan, peranan bank sangatlah dominan. Hampir semua kegiatan perekonomian masyarakat membutuhkan bank dengan fasilitas kreditnya.

Semua bank melakukan kegiatan pemberian kredit termasuk Bank Negara Indonesia. Akan tetapi setiap bank mempunyai kebijakan yang berbeda-beda dalam setiap produknya, khususnya pemberian kredit. Bank Negara Indonesia mempunyai banyak produk yang digunakan dalam menjalani aktivitas perbankan, contohnya BNI Fleksi. Namun beberapa produk BNI yang dipakai saat ini ada yang sudah tidak efektif lagi untuk digunakan pada era ini. Untuk itu, BNI mengembangkan sebuah web bernama eLO Bridging.

eLO Bridging dibuat untuk menyempurnakan web yang sudah ada sebelumnya agar lebih mudah digunakan dan efektif. Web yang sudah ada dinilai sudah tidak efektif digunakan karena masih menggunakan *server windows* dan .Net versi lama, sehingga cukup sulit untuk mengaksesnya di zaman sekarang yang biasanya sudah menggunakan perangkat dengan *windows* terbaru. Untuk itu perlu dilakukan pembaruan yaitu dengan membuat web eLO Bridging. eLO Bridging merupakan web yang sedang dikembangkan oleh tim SLS (*Scoring Loan System*) pada divisi pengembangan digital di BNI. SLS merupakan sebuah kelompok yang pengelolaannya berfokus pada *scoring loan*.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan tersebut, maka yang menjadi masalah pokok adalah "Bagaimana cara melakukan pengembangan untuk web eLO Bridging menggunakan .NET Core?"

1.3 Tujuan

Adapun tujuan yang ingin dicapai dari pengembangan web eLO Bridging adalah untuk menyempurnakan web yang sudah ada terdahulu dengan web eLO Bridging agar memudahkan pihak bank dalam menjalani kegiatan perbankan. eLO Bridging akan terintegrasi langsung dengan beberapa produk BNI yang sudah ada sebelumnya.

1.4 Batasan Masalah

Pembatasan suatu masalah digunakan untuk menghindari adanya penyimpangan agar lebih terarah dan memudahkan dalam pembahasan sehingga tujuan dalam laporan ini tercapai. Beberapa batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Ruang lingkup hanya meliputi produk pada tim SLS pada divisi pengembangan digital.

2. Produk yang dimuat dalam laporan ini bukan merupakan produk asli BNI tetapi dibuat untuk kepentingan laporan akhir dan telah melalui persetujuan pihak BNI.

1.5 Jadwal Pengerjaan

Jadwal pengerjaan untuk selama mengerjakan proyek adalah sebagai berikut:

Tabel 1. 1 Tabel jadwal pengerjaan

No	Deskripsi Kerja	Januari				Februari				Maret				April				Mei			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Diskusi																				
2	Perancangan proyek																				
3	Check Point proyek																				