****

***Apapun jenis pertaniannya, Bank Tani hadir dengan Syariahnya***

**Bank Tani** adalah sebuah aplikasi yang menyalurkan kredit berupa barang untuk para petani yang kesulitan dalam pengadaan bahan baku awal seperti : Pupuk, Bibit dll. Yang proses pengembaliannya dapat diselesaikan saat proses panen telah selesai. Tujuan utamanya adalah membantu memudahkan Petani yang kesulitan dalam pengadaan alat,pupuk hingga bibit dengan keringanan pembayaran. Untuk kedepanya petani juga bisa mengajukan kredit Alat dan kebutuhan lain dengan cara syariah. Selain itu akan ada pengembangan-pengembangan lain yang akan dijelaskan apabila Bank Tani sudah berjalan dengan baik.

**Aktifitas Bank Tani :**

1. Menyusun landasan aturan aturan Islami yang nantinya digunakan sebagai MOU / Note kesepahaman antara Bank Tani dengan Investor, Bank Tani dengan Supplier, Bank Tani dengan pertani saat melakukan proses kerjasama.
2. Menyalurkan Kredit berupa barang
3. Fokus pada petani mikro dalam pendataanya
4. Membangun kerjasama dengan supplier barang
5. Agar comply ke Syariah kredit harus dalam bentuk barang, sehingga Bank Tani harus mencari tempat atau gudang untuk menampung stok.
6. Mendatangkan investor
7. Melakukan survey lokasi lahan pertanian
8. Pengechekan validasi data diri petani
9. Memastikan besarnya jumlah pemberian kredit terhadap petani
10. Memberikan solusi penawaran bila terjadi hambatan dari faktor eksternal
11. Memperluas pemasaran ide bisnis ini hingga pelosok pelosok jabodetabek

**PENYUSUNAN MASALAH DAN DAFTAR PERTANYAAN**

**MASALAH**

Banyak para pelaku bisnis kita di Jabodetabek saat ini yang menginginkan Bisnis Usaha dalam bentuk Investasi, namun mereka takut bila investasi yang mereka lakukan tercampur dengan dosa riba.

Belum adanya wadah terpercaya yang dapat memberikan jalan sebagai jembatan untuk mereka mereka yang menginginkan usaha yang benar benar menggunakan hukum islam.

Sempitnya persaingan usaha, bagi para supplier barang dan peralatan pertanian yang benar benar menjalankan usahanya dengan Cara yang islami. karena hampir sebagian besar bentuk usaha ini dikuasai oleh tim merah / mereka dari negri Cina.

Petani mikro yang kesulitan untuk mengembangkan usaha taninya karena terbentur oleh biaya dan peralatan.

**ACTOR/PELAKU**

1. Investor
2. Admin Bank Tani
3. Supplier
4. Petani

**PERTANYAAN DARI ACTOR/PELAKU**

Actor ke -1 : Investor

1. Apakah ada zaman sekarang tempat berinvestasi yang benar benar menggunakan aturan Islam dalam menjalankan usahanya.
2. Bila memang ada, bagaimana dengan perhitungan sistem bagi hasilnya ?
3. Apa investasinya mempunyai tingkat resiko gagal yang rendah ?
4. Kira kira apa bentuk bantuan yang diberikan oleh si pengelola dana investor ?
5. Siapa targeting dari bantuan usaha ini ?
6. Apakah pengelola dana investor ini yakin bahwa mereka mereka yang mendapatkan bantuan adalah orang orang yang tepat ?
7. Apakah pengelola dana investor menghadirkan pejabat pemerintah setiap kali ada yang meminjam dana ?
8. Apakah pengelola dana investor sudah yakin bahwa untuk apa mereka memerlukan dana tersebut, apakah karena ingin tutup modal sebelumnya atau ingin bayar hutang atau ingin memulai usaha ?
9. Apakah pengelola dana investor *menahan barang atau yang lainnya* sebagai jaminan dari peminjam dana tersebut ?
10. Apakah ada pengechekan dan kontrol dari pengelola dana investor bagi para peminjam dana ?
11. Apa jaminan dari pengelola dana investor ke investor bila dana yang harus dikembalikan melebihi dari tanggal kesepakatan sebelumnya ?

Actor ke - 2 : Admin Bank Tani

1. Setiap usaha yang kami jalankan untuk membantu, insyallah Bank Tani yakin pasti akan menjadi solusi yang bermanfaat bagi banyak orang untuk dapat ***“Bersynergi menyambut Rezeki”***
2. Banyak orang islam yang takut untuk melakukan bisnis usaha dalam bentuk investasi karena takut doa riba.
3. Kami hanya menjadi jembatan, bagi para pahlawan yang memerlukan bantuan kepada para relawan yang perduli terhadap sesama.
4. Kami yakin bila orang Islam bersatu khususnya Jabodetabek pasti akan menjadi Kota yang sehat, mandiri dan bermanfaat.
5. Orang islam yang melakukan usaha bertani dengan skala mikro lah yang kami jadikan target.

Actor ke -3 : Supplier

1. Mengingingkan untuk memberikan bantuan sekaligus mencari rezeki kepada umat islam khususnya dengan cara yang islami.

Actor ke -4 : Petani

1. Punya lahan tapi tak bisa berbuat apa apa, karena tak memiliki modal untuk memulai usahanya ?
2. Mau cari modal ke Bank tapi takut dengan bunga bunga Riba.
3. Tak punya barang berharga sebagai agunan untuk meminjam.
4. Mau jual lahan pertaniannya tapi takut nanti malah gak punya apa apa.
5. Tak punya kenalan yang bisa membantu dan memberikan solusi.
6. Bagaimana jika terjadi kegagalan dalam panen ?

**MENYUSUN ASET INFORMASI**

**Daftar Informasi**

1. Informasi Investor
2. Informasi Supplier
3. Informasi Petani Mikro

I**nformasi ke -1 : Investor**

1. Nama lengkap Investor
2. Alamat Lengkap Investor
3. Minat investasi dalam jenis pertanian apa
4. Mau investasikan dana berapa
5. Masa waktu pengembalian dana yang diinvestasikan

**Informasi ke -2 : Supplier**

1. Nama Perusahaan Supplier barang ke Bang Tani
2. Jenis jenis barang yang dimiliki oleh Supplier
3. Harga setiap barang tersebut
4. Apakah pembelian dengan jumlah besar mendapatkan potongan harga.
5. apakah pembayaran pembelian barang dapat dilakukan dengan cara dicicil

**Informasi ke -3 : Petani Mikro**

1. Biodata Petani
2. Jenis tanaman yang dibudidayakan
3. Kebutuhan Modal dan Peralatan

**Menyusun data user/aktivitas dummy**

**Petani**

1. Registrasi user/petani baru.
2. Mengisi detail data diri pada halaman profile, form yang harus diisi :
   1. Form data diri dan alamat lengkap (file foto copy ktp,foto petani,foto petani+ktp,foto petani di depan rumah).
   2. Form Data tempat bekerja (jika bertani hanya untuk sampingan).
   3. Form Ahli Waris.
3. Form pengajuan pinjaman.
4. Form pinjaman yang sedang berjalan.
5. Form pembayaran/pelunasan.

**Suplier**

1. Registrasi Supplier / user baru
2. Nama Perusahaan
3. Alamat Perusahaan
4. Jenis Jenis barang yang tersedia
5. Stok barang dalam setiap sejenis nya

**Admin**

1. Verifikasi data petani.
2. Monitoring daftar pinjaman petani.
3. Melayani keluhan atau pertanyaan petani/user.
4. Verifikasi pembayaran yang sudah dilakukan petani/user.

STEP 4

**Investor**

Nama : Nurgaha P

NIK : 2348976049827615

Alamat : JL. Raden Saleh No. 18,

Kelurahan : Depok Jaya

Kecamatan : Beji Jawa Barat

NoHP : 087877885601

Alamt Email : nugraha.p@gmail.com

Jumlah Invest : Rp.20.000.000,-

Jangka waktu pengembalian dana : 6 bulan

History Total berinvestasi : 60.000.000,- jenis tani “Padi”

History total berinvestasi : 20.000.000,- jenis tani “Sayur”

History Investasi Jenis Tani : Sayuran, Padi

History masa waktu pengembalian dana : Investiasi pengembalian 1 tahun

**Petani**

Nama : Subandi

NIK : 123123123123

Alamat : Jalan setiabudi no 23, Bekasi

TTL : Bandung

Jenis Kelamin : Laki - laki

Jenis pertanian : Petani Sayur hidroponik

NoHp : 081278647839

Alamat email : subandi@gmail.com

Barang : Pompa Air

Qty : 3

Estimasi Harga : 6 jt

Luas Lahan : 100m2

Pengalaman : Rentang 6 bulan dari bulan April hingga Oktober 2017 menanam sayur pok choy hidroponik dengan modal awal 10 jt rupiah dengan margin keuntungan 50 %. Berhasil memanen 1000 kg sayur pok coy dan berhasil dipasarkan dengan cara langsung di jajak melalui social media website official.

* create table petani(id int primary key auto\_increment, nama varchar(40),nik varchar(20),alamat text,tempat\_lahir varchar (30),jenis\_kelamin varchar (20),jenis\_pertanian varchar (100),no\_hp varchar (15),alamat\_email varchar (50));
* insertintopetani(nama,nik,alamat,tempat\_lahir,jenis\_kelamin,jenis\_pertanian,no\_hp,alamat\_email) values ('subandi','123123123123','Jalan setiabudi no 23, Bekasi','bandung','Laki-laki','PetaniSayurhidroponik','081278647839','subandi@gmail.com');

**Petani**

Nama : Ahmad

NIK : 2361284762984221

Alamat : Jalan angke no 9, Jakarta Timur

Tempat Lahir : Jakarta

Jenis Kelamin : Laki - laki

Jenis pertanian : Petani Padi

NoHp : 089755402201

Alamat email : ahmad.oc@gmail.com

Barang : Benih Bibit Padi

Qty : 10 Karung

Estimasi Harga :

Luas Lahan : 100m2

Pengalaman : Rentang 6 bulan dari bulan April hingga Oktober 2017 menanam sayur pok choy hidroponik dengan modal awal 10 jt rupiah dengan margin keuntungan 50 %. Berhasil memanen 1000 kg sayur pok coy dan berhasil dipasarkan dengan cara langsung di jajak melalui social media website official.

Step 6

Table yang akan dibuat :

1. Table Biodata Petani +
2. Table Portfolio Petani +
3. Table Verifikasi Data Petani +
4. Table Pengajuan Dana Petani +
5. Table Angsuran Petani
6. Table Pinjaman Petani +
7. Table Biodata Investor +
8. Table Jumlah Setoran Dana Investor +
9. Table Jumlah Dana Investor Terpakai +
10. Table Biodata Suplier +
11. Table Barang Suplier +
12. Table Barang Terjual Suplier
13. Table Pembayaran Suplier

**Investor**

Nama : Bisma

NIK : 2348976049827615

Alamat : JL. Raden Saleh No. 18,

Kelurahan : Depok Jaya

Kecamatan : Beji Jawa Barat

NoHP : 087877885601

Alamt Email : nugraha.p@gmail.com

Jumlah Invest : Rp.20.000.000,-

Jangka waktu pengembalian dana : 6 bulan

History Total berinvestasi : 60.000.000,- jenis tani “Padi”

History total berinvestasi : 20.000.000,- jenis tani “Sayur”

History Investasi Jenis Tani : Sayuran, Padi

History masa waktu pengembalian dana : Investiasi pengembalian 1 tahun