



Kartu Tani Bawang

05 Oktober 2017

PT. Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
Kantor Wilayah Padang

1. Ketahanan Pangan dicanangkan oleh pemerintah melalui berbagai program untuk membentuk masyarakat yang sehat, aktif dan produktif secara berkelanjutan.
2. Mendorong ketersediaan akses keuangan yang seluas-luasnya kepada masyarakat Petani bawang dalam mendukung perekonomian daerah, mencari terobosan dalam membuka akses keuangan yang lebih produktif bagi masyarakat Petani Bawang
3. meningkatkan percepatan akses keuangan daerah dalam rangka mendorong pertumbuhan ekonomi daerah serta mewujudkan masyarakat yang lebih sejahtera.
4. BNI menyediakan solusi sistem yang terintegrasi dengan Kartu Tani sebagai akses layanan perbankan dengan keunggulan single entry, validasi berjenjang, transparan, dan multifungsi.

Sebaran Produksi Bawang Merah

SUMATERA BARAT	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
61,336	4.97

SULAWESI SELATAN	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
51,728	4.19

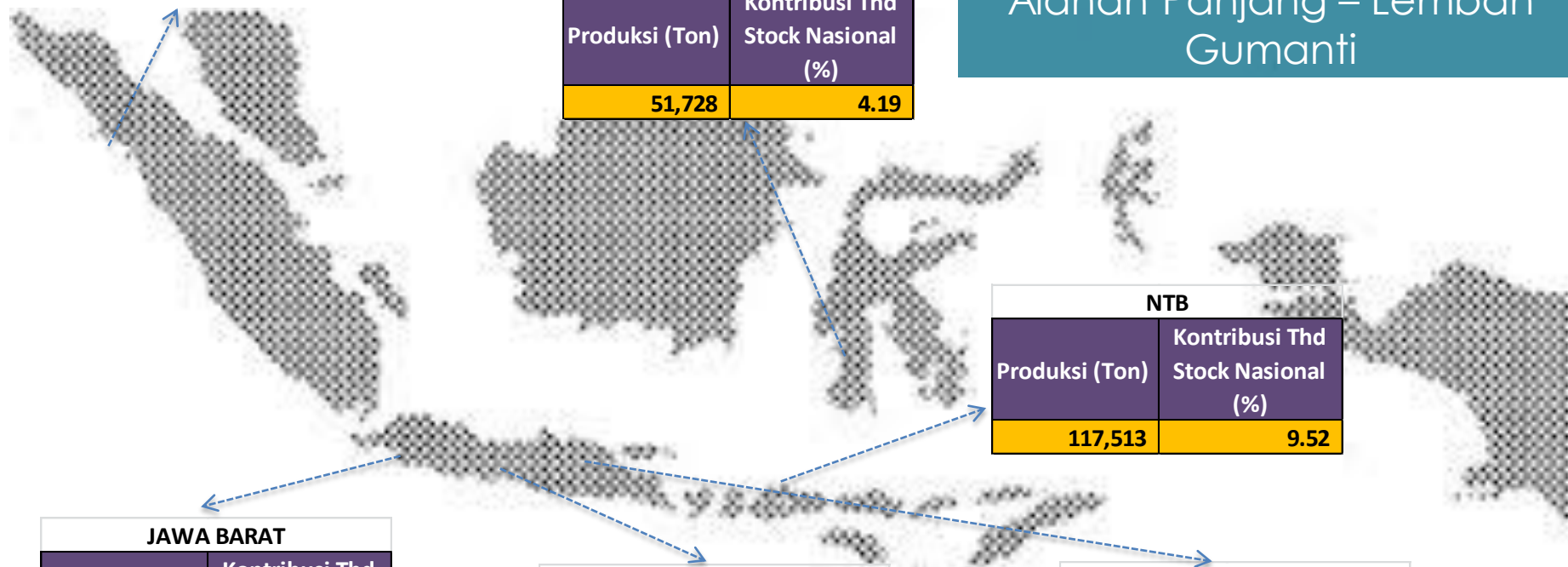
95% Produksi Bawang Merah dihasilkan di Kabupaten Solok yang terpusat di Alahan Panjang – Lembah Gumanti

NTB	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
117,513	9.52

JAWA BARAT	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
130,083	10.54

JAWA TENGAH	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
519,356	42.09

JAWA TIMUR	
Produksi (Ton)	Kontribusi Thd Stock Nasional (%)
293,179	23.76



Pemerintah (Kementan) & Regulator



- Data belum terintegrasi
- Solusi Parsial
- Pengendalian harga sulit dilakukan
- Distribusi Tidak merata
- Proyeksi panen, kebutuhan dana sulit dilakukan
- Penyaluran Bantuan & Subsidi
- Pelaporan (Monitoring & Realisasi) & Pengawasan



Petani

Kelompok Tani & Petani

- Pencairan Bantuan & Subsidi
- Penjualan hasil tani
- Akses perbankan termasuk permodalan



Pupuk Indonesia, Produsen Pupuk & Bulog

- Stok
- Distribusi
- Monitoring
- Penagihan (Pupuk subsidi)
- Stabilitas harga bahan pangan



Agen & Distributor Pupuk

Distributor Pupuk & Pengecer/Agen Pupuk

- Stok
- Pembelian
- Akses permodalan

Solusi Kartu Tani merupakan sarana akses layanan perbankan yang terintegrasi (simpanan, transaksi, penyaluran pinjaman) yang juga berfungsi sebagai kartu subsidi/wallet.

Keunggulan Kartu Tani sebagai berikut :

Single Entry

- Menggunakan data NIK
- By Name, by Address
- Data non finansial terintegrasi (seperti : luas dan lokasi lahan, komoditas, kebutuhan pupuk, musim tanam, dan lain lain)

Proses Validasi Berjenjang secara Online

- Data lebih akurat
- Validasi awal RDKK (Rencana Devinitif Kebutuhan Kelompok Tani) di desa /daerah dilakukan oleh Kelompok tani, Gapoktan, Dinas Pertanian
- Validasi untuk persetujuan RDKK dilakukan oleh Kementan
- Database petani yang telah mendapatkan persetujuan alokasi subsidi pupuk oleh kementan akan disertahkan kepada PT Pupuk Indonesia sebagai penyalur subsidi pupuk

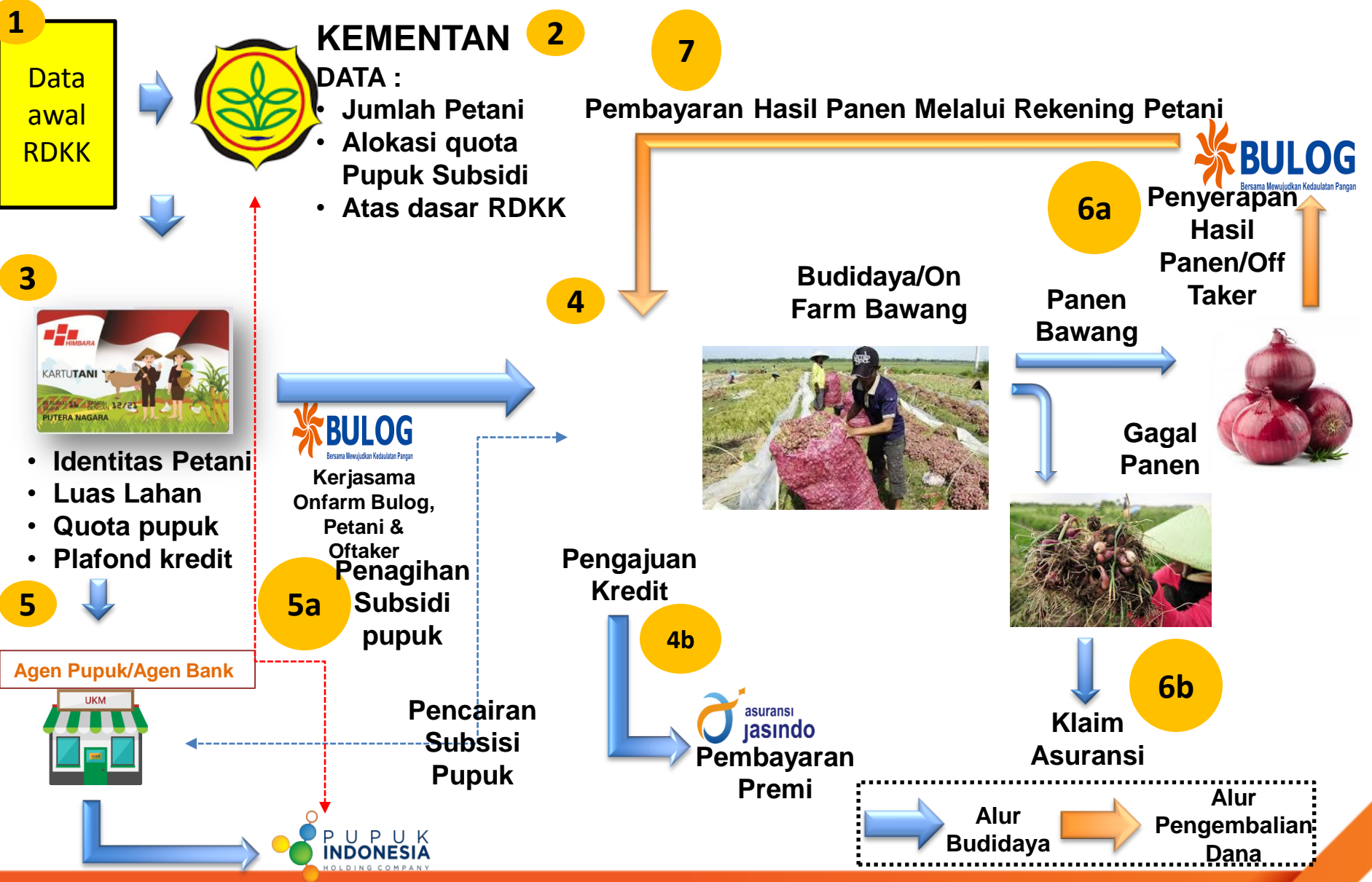
Transparan

- Dapat dimonitor oleh stakeholder melalui Dashboard secara online

Multifungsi

- Kartu Tani selain sebagai database juga berfungsi sebagai Tabungan dan Kuota/Wallet dan juga Akses Perbankan untuk fasilitas pembiayaan

Bisnis Proses Kartu Tani dalam Budi Daya Pertanian , Penyaluran Subsidi Pupuk, Pembiayaan Perbankan dan penanganan pasca panen.





Launching Kawasan Inklusi Keuangan Terpadu di Kabupaten Solok Kartu Tani Bawang

05 Oktober 2017

PT. Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
Kantor Wilayah Padang

- Kabupaten Solok berada di kawasan Gunung Talang yang berhawa sejuk dengan tanah yang subur sangat cocok untuk pertanian. Berbagai jenis sayur-mayur dapat tumbuh subur di sejumlah kecamatan di kaki Gunung Talang itu, namun bawang merah merupakan tanaman yang mendominasi ditanam masyarakat petani.
- Pemkab Solok terus memperluas areal tanam bawang merah dan untuk tahun 2017 ditargetkan penanaman di lahan seluas 7.289,9 hektare atau mengalami kenaikan seluas 1.771,9 hektare dari 2016 yang hanya 5.518 hektare.
- Untuk perluasan tanam ini Kementerian Pertanian pada 2017 membantu dana pengembangan lahan seluas 250 hektare, dan sarana dan prasarana untuk menunjang penanaman.
- Dinas Pertanian terus mendorong petani memperluas areal tanam, khususnya di sentra-sentra penghasil bawang terbanyak, yaitu di Kecamatan Lembah Gumanti, dengan produksi pada 2016 mencapai 43.902 ton, Danau Kembar 5.838,4 ton, Gunung Talang 1.344 ton, Lembang Jaya 4.670 ton.



Kartu Multi Fungsi memberikan akses keuangan kepada para Petani Bawang yang dapat digunakan sebagai Tabungan dan Penyaluran Pinjaman

Pola Pembiayaan Bawang Merah



Keterangan Pola Pembiayaan :

1. **Petani** menjadi mitra **Pertani / BULOG** untuk pengadaan bawang merah konsumsi/benih dan berhak memperoleh pendampingan Teknis Penanaman, Pemeliharaan dan Panen
2. **BNI** bekerjasama dengan **Pertani / BULOG** dalam Pembiayaan kepada **Petani**
Pertani / BULOG bertindak off taker, pendamping teknis **Petani** dan merekomendasikan **Petani**
3. **Petani** mengajukan KUR kepada **BNI** dengan rekomendasi dari **Pertani / BULOG**
4. **BNI** menyalurkan KUR kepada **Petani**

Jenis Pembiayaan KUR adalah KMK Musiman
(Pembayaran Pokok dan Bunga pada saat panen) = Account Type 1006

Analisa Usaha per Ha :

ASUMSI PENDAPATAN	
Hasil Bawang Merah (Kg/Ha)	: 10,000
Harga Bawang Merah (Rp/Kg) (Konde Basah)	: 15,000
Pendapatan (Rp)	: 150,000,000
ASUMSI BIAYA - Rp.	
Bibit	: 15,000,000
Tenaga Kerja	: 30,000,000
Pupuk	: 9,500,000
Pestisida	: 15,000,000
Biaya Panen dan Pasca Panen	: 10,000,000
Peralatan	: 15,000,000
Total Biaya	: 94,500,000
Hasil Usaha	: 55,500,000
PENDANAAN PERBANKAN	
Pinjaman KUR	: 94,500,000
Bunga Pinjaman 9% selama 3 bulan	: 2,835,000
Hasil Usaha Setelah kewajiban Bank	: 52,665,000

Keterangan Analisa Usaha :

- ✓ Selama masa tanam sd. panen biaya yang dikeluarkan petani sebesar **Rp.94,5 juta/ha** dengan biaya tersebut petani memperoleh pembiayaan KUR dengan bunga 9% pertahun.
- ✓ Dengan luas lahan 1 Ha, dapat menghasilkan rata-rata **10 ton** bawang merah basah dengan harga Rp.15.000 / kg
- ✓ **Total potensi pendapatan petani dalam 3 bulan sebesar Rp. 52,7 juta (Rp. 17,6 juta / bulan)**

Akuisisi Kartu Tani & Penyaluran KUR Petani Bawang



Data :

- Data Petani
- Luas Lahan
- Kuota Pupuk Subsidi
- Jenis Tanaman
- Agen/Pengecer Pupuk

Melalui :

- Dinas Pertanian
- RDKK Klpk Tani

Front Office Cabang

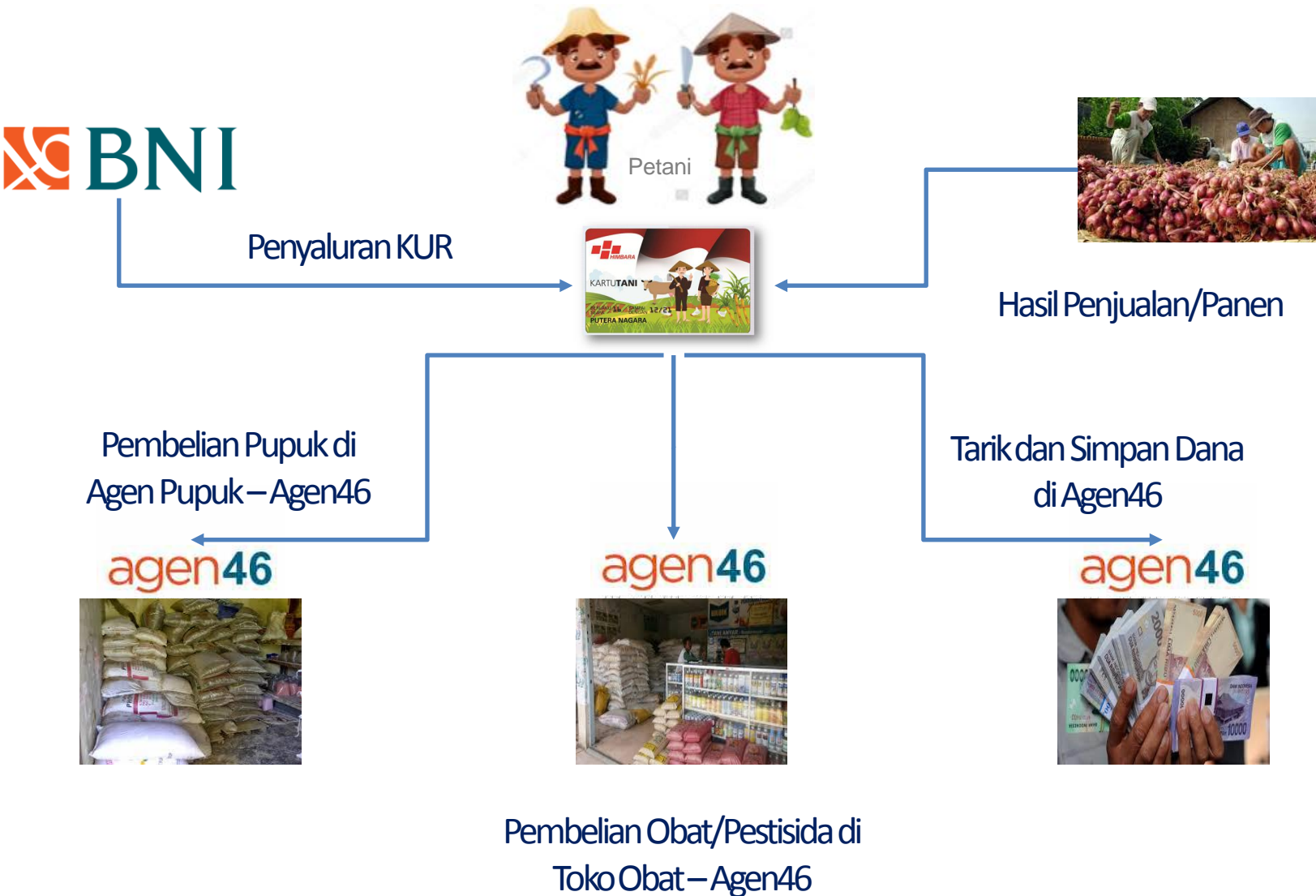
- Acc Type : 2700 (Tabunganku)
- Sub Cat : 5001 (Tabunganku Indonesia Sejahtera)
- Jenis Kartu : Kartu Debit BNI Tani Indonesia
- BNI Kartu Debet : 194690 (PIN Based)
- Card Type : 095 Kartu Debit Indonesia Sejahtera

- Kerjasama Kemitraan (Off Taker) Institusi dengan Petani
- Sosialisasi Kepada Petani
- Pembiayaan Kepada Petani

- Jenis Pembiayaan KUR
- Besar pembiayaan berdasarkan analisa kebutuhan dengan pertimbangan RDKK

- Pencairan Pinjaman melalui Kartu Tani





Launching Kawasan Inklusi Keuangan Terpadu di Kabupaten Solok Kartu Tani Bawang

- Pembukaan Rekening Tabunganku
- Penyerahan Kartu Tani Bawang
- Penyaluran KUR Petani Bawang

Waktu Pelaksanaan :

Minggu 1 November 2017

Terima Kasih

Penjelasan Alur Proses Bisnis Pertanian-Budidaya Bawang

1. Usulan Data Petani dan kebutuhan Pupuk berasal dari RDKK yang dibuat oleh Gapoktan di masing masing Kabupaten yang akan dihimpun dalam skala nasional dan minta persetujuan, kepada Kementan yang selanjutnya data alokasi pupuk yang sudah disetujui akan diberikan kepada Pupuk Indonesia sebagai penyalur subsidi Pupuk
2. Kementan akan mengalokasikan Anggaran Subsidi pupuk setelah mendapatkan anggaran dari Kemenkeu. finalisasi dari alokasi anggaran subsidi pupuk akan disampaikan ke masing masing dinas pertanian di Propinsi/Kabupaten yang akan dialokasikan dalam kartu Tani.
3. Setelah mendapat persetujuan dari Kementan maka Kartu Tani dapat diterbitkan dan diserahkan kepada petani melalui masing masing Gapoktan .Didalam Kartu Tani sudah berisi databased RDKK petani khususnya alokasi pupuk yang tersimpan dalam wallet/Kartu Tani.
4. Petani yang telah mendapat Kartu Tani Untuk Budidaya akan dikerjasamakan dengan bulog sebagai off taker dengan penetapan harga yang sudah disepakati oleh kedua belah pihak melalui sistem MKO (Mitra Kerja On Farm) dan setelah mendapat persetujuan Bulog, maka BNI dapat menyalurkan kredit Petani. Fasilitas kredit petani Bawang yang dapat diberikan maksimum plafond kredit cfm. perhitungan dan dapat diajukan sesuai kebutuhan untuk kepentingan :
 - a. Pembelian saprotan (Benih ,Pupuk) di toko yang merupakan agen Bank
 - b. Untuk biaya budidaya
 - c. Untuk biaya Hidup
 - d. Untuk Biaya Premi asuransi
5. Setelah mendapatkan kredit, plafond kredit dimasukan kedalam kartu kemudian dapat dicairkan di agen untuk pembelian pupuk dan budidaya pertanian.
 - 5a. Hasil pencairan alokasi subsidi pupuk melalui agen pengecer Pupuk Indonesia, akan dijadikan dasar untuk penagihan kepada kementan by system
 - 6a Hasil panen budidaya Bawang akan dibeli oleh Bulog dengan harga yang telah disepakati dan hasil pencairannya masuk ke rekening BNI untuk didebet sesuai dengan kewajiban Kredit Petani.
 - 6b. Apabila gagal panen, akan dilakukan klaim kepada Asuransi penjamin kredit KUR sebesar 70% dan untuk sisa yang 30% diharapkan dapat dicover dari asuransi tanaman dengan pembayaran premi dari petani
7. Bulog akan menyetorkan hasil penjualan Bawang kepada rekening petani pada Bank BNI