PENGUATAN KAPASITAS KELEMBAGAAN PETANI DAN SISTEM IRIGASI PERTANIAN YANG BERKELANJUTAN

Andriko Noto Susanto

SEKRETARIS BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBERDAYA MANUSIA PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2018

Tak kenal , maka tak sayang..

Andriko Noto Susanto

Ponorogo, 15 Mei 1972
SD – SMP di Ponorogo
S1 di Unpatti Ambon (1990 – 1996)
S2 di UGM Yogyakarta (1999 - 2001)
S3 di UGM Yogyakarta (2008 - 2011)
1 Istri 3 Anak (1-Univ.Brawijaya, 2-SMP)
Peneliti Madya, Kesuburan & Biologi Tanah
Peneliti BPTP Maluku (1998 – 2013)
Kepala BPTP Malut (2013 - 2016)
Kepala BPTP Sumut (2016 – 2017)
Ka.Puslitbangtan Bogor (April 2017 – Maret 2018)
Sekretaris Badan PPSDMP (Maret 2018 - ...)

JADIKAN HIDUP KITA BERMAKNA

PROGRAM DAN FOKUS KEGIATAN BPPSDMP TAHUN 2018

KEMENTAN RI

- BERDAULAT PANGAN
- PETANI SEJAHTERA

VISI DAN MISI 2015-2019

VISI

MISI

KEMENTERIAN PERTANIAN

KEDAULATAN PANGAN DAN KESEJAHTERAAN PETANI

1. Mewujudkan Ketahanan Pangan dan Gizi
2. Meningkatkan Nilai Tambah dan Daya Saing Komoditas Pertanian
3. Mewujudkan Kesejahteraan Petani
4. Mewujudkan Kementerian Pertanian yang Transparan, Akuntabel, Profesional, dan Berintegritas Tinggi

BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN

TERWUJUDNYA SUMBERDAYA MANUSIA PERTANIAN YANG PROFESIONAL, MANDIRI DAN BERDAYA SAING
UNTUK MEWUJUDKAN KEDAULATAN PANGAN DAN KESEJAHTERAAN PETANI

1. Memantapkan sistem penyuluhan pertanian yang terpadu dan berkelanjutan
2. Memperkuat sistem pendidikan, standardisasi dan sertifikasi profesi pertanian yang kredibel
3. Memantapkan sistem pelatihan pertanian yang berbasis kompetensi dan daya saing
4. Memantapkan sistem administrasi dan manajemen yang transparan dan akuntabel.

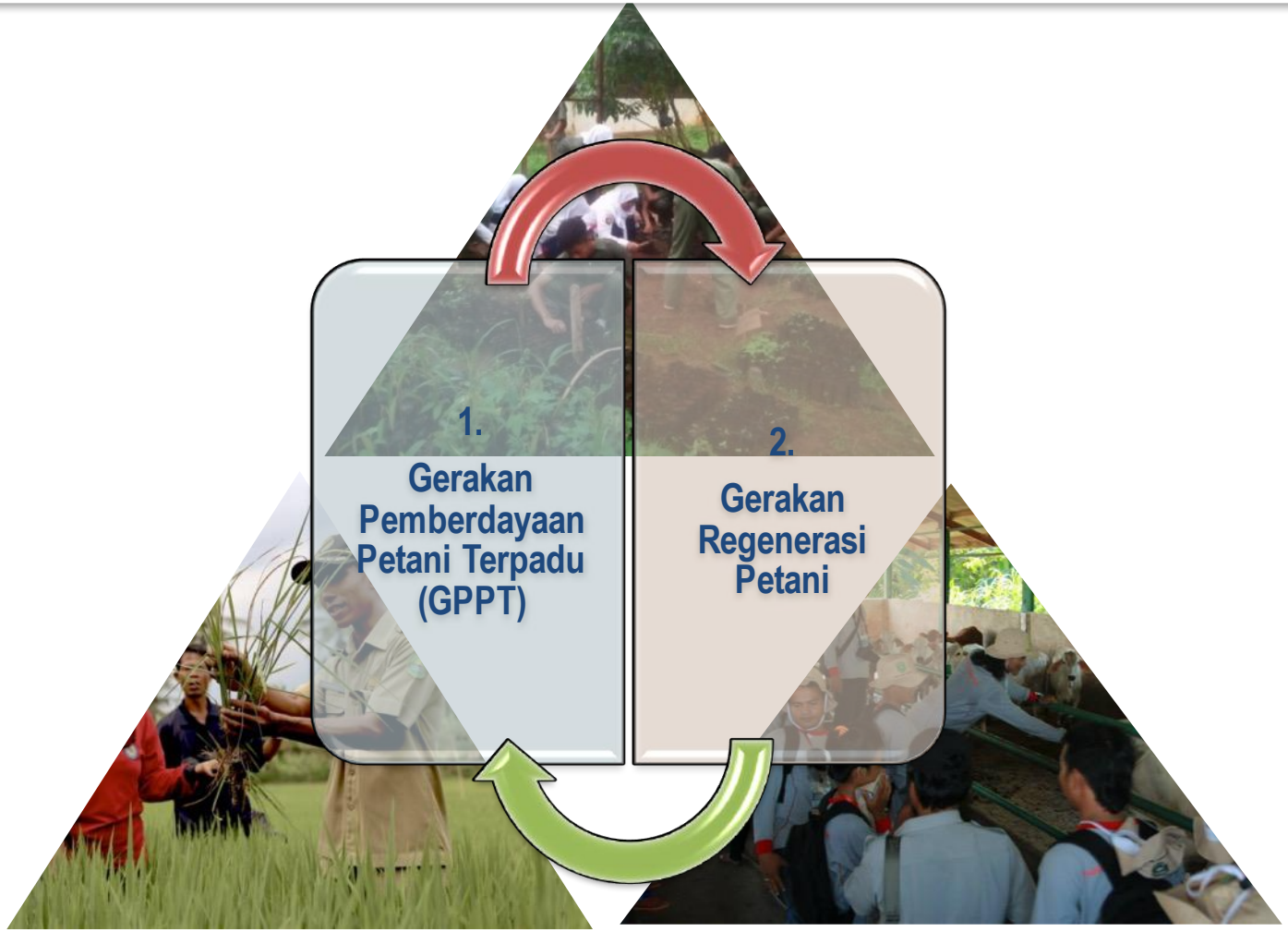
FOKUS KEGIATAN UTAMA TAHUN 2018

Produksi dan perbanyakan benih/bibit melalui pengembangan nursery/kebun benih/bibit	Penyediaan dan perbanyakan indukan sapi dan UPSUS SIWAB serta pengembangan kerbau, kambing (ruminansia kecil) dan ayam lokal	Penyediaan air melalui rehab jaringan irigasi tersier, pembangunan infrastruktur embung serta bangunan air lainnya untuk optimasi lahan tadah hujan (rainfed)
Pengembangan/peningkatan perbenihan/perbibitan hasil riset Balitbangtan	Pencetakan sawah (wilayah perbatasan dan daerah pengembangan baru) serta optimasi lahan (lahan kering/lahan rawa)	Pengembangan 7 Komoditas strategis (padi, jagung, kedelai, gula, daging sapi/kerbau, cabai dan bawang merah)
Percepatan peningkatan bawang putih dan pengembangan komoditas substitusi impor (pisang, jeruk dan buah lokal lainnya)	Peningkatan pendidikan dan pelatihan vokasional	Pengembangan dan peningkatan bantuan alsintan (pra-panen dan pasca panen) sesuai kondisi lapangan
Pengembangan kawasan (*clustering*) berbasis komoditas strategis;	Pengembangan lumbung pangan berorientasi ekspor di wilayah perbatasan	Pengembangan pertanian organik
Pengembangan Toko Tani Indonesia (TTI) serta diversifikasi pangan melalui KRPL	Pengembangan asuransi usahatani padi dan ternak sapi	Pengembangan *Techno Park* dan *Science Park*

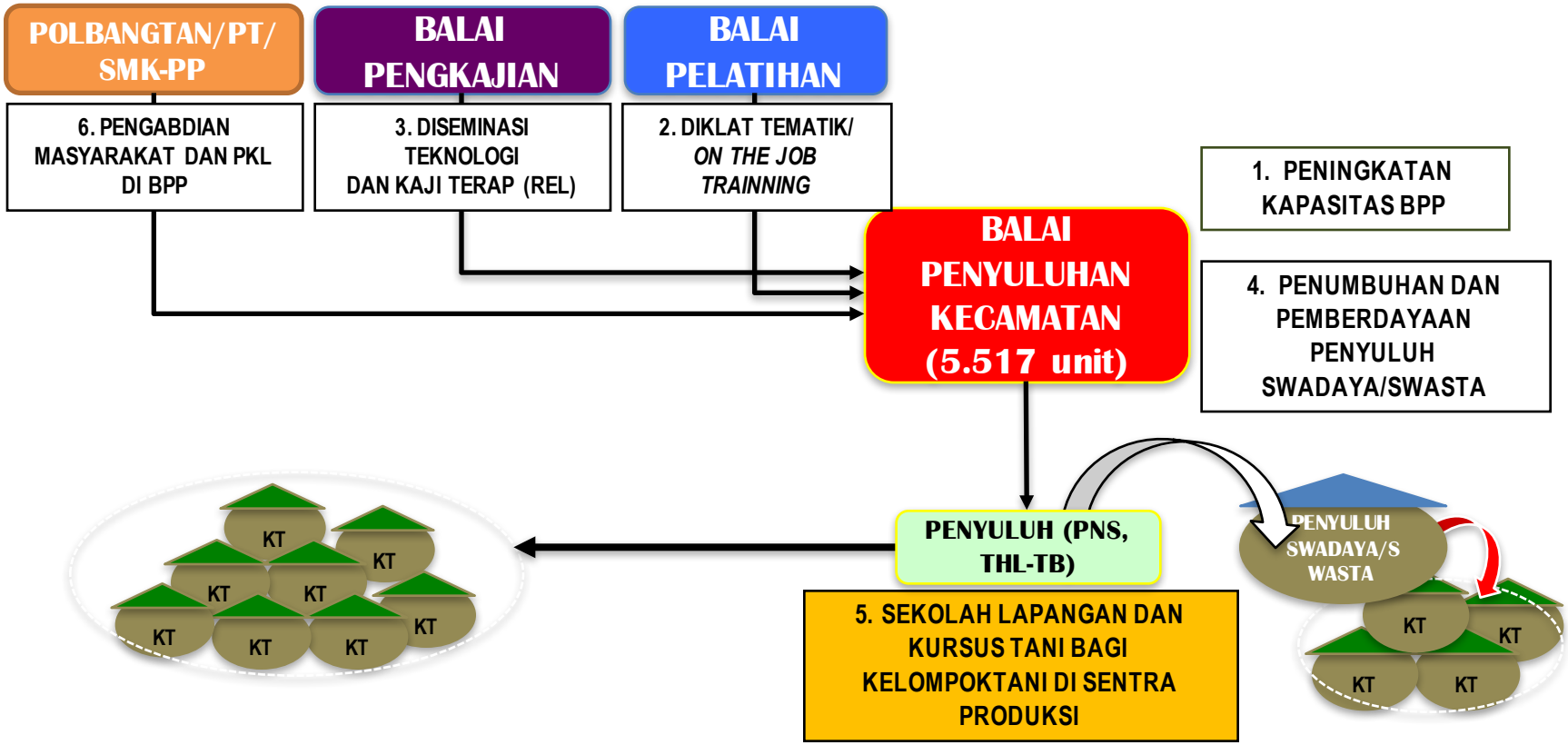
PROGRAM TEROBOSAN

UPSUS, SIWAB, OPSIN, BEKERJA, LPBE, PANEN AIR, SOLUSI PERMANEN PERTANIAN INDONESIA, SWASEMBADA PROTEIN, MENGEMBALIKAN KEJAYAAN REMPAH, BENIH/BIBIT GRATIS, DLL

PROGRAM AKSI BADAN PPSDMP DALAM MENDUKUNG PENCAPAIAN TARGET PEMBANGUNAN PERTANIAN



1. GERAKAN PEMBERDAYAAN PETANI



RENCANA AKSI PENUMBUHAN KORPORASI

POKTAN

1. Peningkatan kelas kemampuan poktan
2. Identifikasi kebutuhan layanan pengembangan usaha
3. Penguatan manajemen usaha poktan

GAPOKTAN

1. Identifikasi kebutuhan layanan pengembangan agroindustri
2. Inventarisasi aset dan sumberdaya
3. Penguatan manajemen usaha gapoktan
4. Pengembangan kapasitas usaha gapoktan
5. Sinergi dengan kelembagaan petani lain dan pelaku usaha/kemitraan usaha

KORPORASI PETANI

1. Identifikasi kebutuhan layanan pengembangan agroindustri dalam satuan kawasan pengembangan agribisnis
2. Inventarisasi aset dan sumberdaya
3. Penguatan manajemen usaha
4. Pengembangan unit usaha/diversifikasi usaha
5. Pengembangan kapasitas korporasi petani
6. Sinergi dengan kelembagaan petani lain
7. Pengembangan jejaring dan kemitraan usaha

PENETAPAN GAPOKTAN YANG AKAN DITINGKATKAN KAPASITASNYA

Pelatihan penyuluh, pengurus gapoktan

PENGEMBANGAN KAPASITAS USAHA KORPORASI PETANI BERBASIS AGROINDUSTRI

Bimbingan Teknis Pengawasan Mutu dan Standar dari Perguruan Tinggi/ STPP/BPTP/Dinas/BBPP

Pengawalan dan Pendampingan Penyuluh

2. GERAKAN REGENERASI PETANI

- ✓ Usia Petani kita 80% > 50 tahun
- ✓ Menyusut rata rata 500.000 orang/ tahun
- ✓ Lulusan pendidikan pertanian yang bekerja di sektor pertanian rendah → beralih ke non pertanian
- ✓ Usaha sektor pertanian SANGAT PROSPEKTIF → Sinar Mas Group, Rajawali, dll
- ✓ Regenerasi petani → WAJIB → MINDSET BARU

MODERNISASI PERTANIAN BERBASIS IT, ALSINTAN DAN KORPORASI PETANI ADALAH SOLUSI

PENGUATAN KELEMBAGAAN PETANI DAN PENGEMBANGAN IRIGASI BERKELANJUTAN MELALUI IMPLEMENTASI IPDMIP

IPDMIP

Sasaran Proyek (*Impact*)	Peningkatan Ketahanan Pangan & Pendapatan Masyarakat Pedesaan di Indonesia
Maksud Proyek (*Outcome*)	Peningkatan Nilai & Keberlanjutan Irigasi Pertanian
Keluaran Proyek (*Output*)	1. Penguatan Kerangka Kerja Kebijakan & Kelembagaan untuk Pertanian Beririgasi 2. Peningkatan Sistem Infrastruktur Irigasi 3. Peningkatan Sistem Manajemen Irigasi 4. Peningkatan Pendapatan Pertanian

KOMPONEN IPDMIP

Komponen 1. Penguatan Kerangka Kerja Kebijakan dan Kelembagaan untuk Pertanian Irigasi;

Komponen 2. Perbaikan Pengelolaan Sistem Irigasi

Komponen 3. Perbaikan Infrastruktur Irigasi

Komponen 4. **Peningkatan Pendapatan Pertanian Irigasi**

RANCANGAN KOMPONEN 4:
PENINGKATAN PENDAPATAN PERTANIAN DI DAERAH IRIGASI

Sasaran: meningkatkan pertanian dan sistem pasar untuk padi dan tanaman pangan bernilai ekonomi tinggi.

Sub Komponen 4.1:
Meningkatkan Produktivitas dan Jasa Pertanian

Sub Komponen 4.2:
Meningkatkan akses dan layanan pasar

Sub Komponen 4.1:
Meningkatkan akses keuangan dan penggunaan layanan keuangan

RANCANGAN KOMPONEN 4: CAKUPAN KEGIATAN

- Pengembangan sumber daya manusia untuk layanan penyuluhan dan petani
- Mobilisasi kelompok simpan-pinjam petani, pelatihan dan pembiayaan
- Peningkatan produksi dan distribusi benih padi
- Literasi keuangan, rantai nilai dan dukungan jasa keuangan

FOKUS KEGIATAN BPPSDMP TAHUN 2019

ARAHAN PRESIDEN RI UNTUK 2019

Fokus pembangunan 2019 adalah **PEMBANGUNAN SUMBER DAYA MANUSIA.** Setiap kementerian harus mulai merancang apa yang akan dikerjakan dalam kerja besar pembangunan **SDM.**

(Sidang Kabinet Paripurna, 12 Februari 2018)

PERNYATAAN MENTERI PERTANIAN

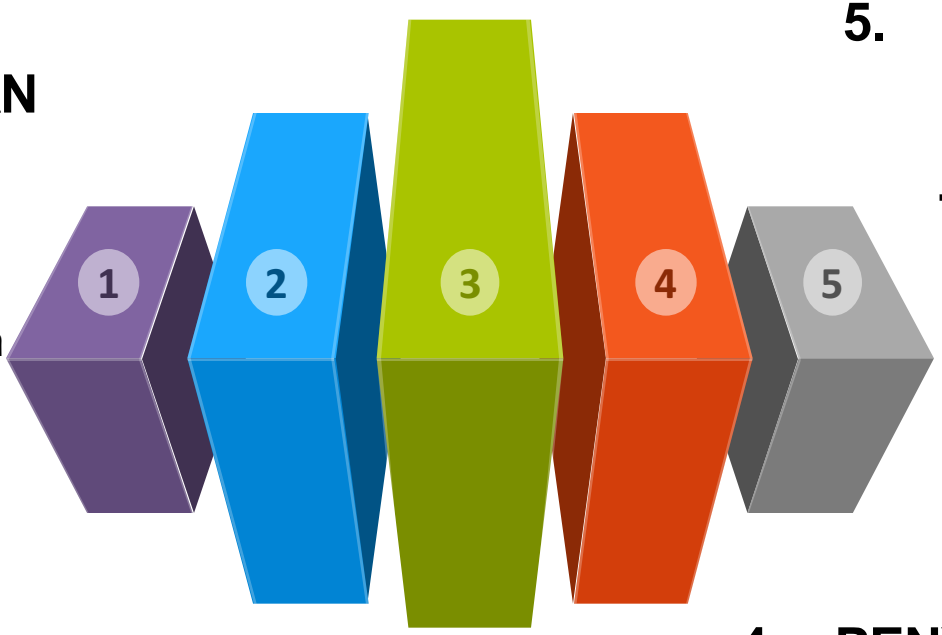
Rencana Kerja Kementan 2019 :

Pengembangan INFRASTRUKTUR dan KORPORASI PETANI untuk Percepatan Peningkatan Produksi dan EKSPOR Pangan serta Peningkatan Kesejahteraan MASYARAKAT MISKIN

Pidato Pengantar Mentan pada Raker dengan Komisi IV DPR-RI, 4 Juni 2018

1. **PENGUATAN KELEMBAGAAN PENYULUHAN**

Penguatan kelembagaan di tingkat kecamatan (Balai Penyuluhan Pertanian) dan di tingkat desa (Pos Penyuluhan Desa/Kelurahan)



5. **PENINGKATAN DISEMINASI DAN ADOPSI TEKNOLOGI**

Penguatan REL dan adaptasi teknologi spesifik lokalita di BPP

2. **PENGUATAN KETENAGAAN**

Peningkatan kompetensi penyuluh dan penumbuhan penyuluh swadaya.

3. **PENGUATAN KELEMBAGAAN PETANI**

Penumbuhan dan Pengembangan Poktan, Gapoktan, dan KEP/Korporasi Petani.

4. **PENYULUHAN BERBASIS TIK**

Pengembangan *Cyber Extension* penderasan informasi multi media

KONSEPSI PENYULUHAN PERTANIAN ERA TEKNOLOGI INFORMASI

Penyuluh Pertanian

Formulator

1. Menganalisis lingkungan sosial petani
2. Merumuskan strategi pemberdayaan petani
   Memberikan alternatif usaha dan teknologi

Inovator

1. Melakukan penelitian mandiri
2. Menghasilkan teknologi spesifik lokasi
3. Mengemas ulang teknologi hasil penelitian
4. Mencoba hal-hal baru

Calon Konsultan

2023

Konsultan Agribisnis

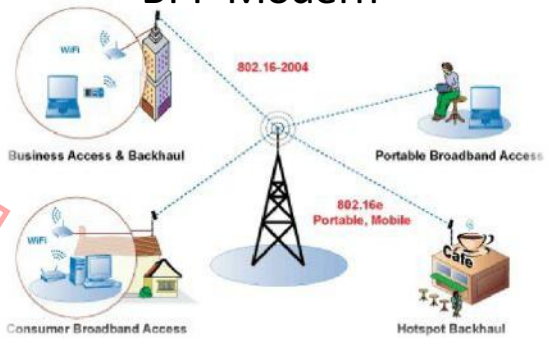
1. Menganlisis potensi agribisnis
2. Menganalisis peluang usaha agribisnis
3. Mengatasi permasalahan

Fasilitator

1. Memjembatani kebutuhan petani
2. membangun jejaring kerjasama
3. Menanggapi permasalahan petani
4. Mencari pasar untuk petani
5. Memudahkan permodalah petani

JANGKA PENDEK

BPP Modern



JANGKA MENENGAH

JANGKA PANJANG

TRANSFORMASI KELEMBAGAAN PENYULUHAN

BPP KONVENSIONAL

- JARINGAN IT
- SISTEM APLIKASI
- CALL CENTRE
- DATABASE

BPP MODERN

- Pusat data dan informasi
- Pusat pelatihan
- Pusat konsultasi agribisnis
- Pusat integrasi program
- Pusat kaji terap

PENUTUP

Untuk mendukung pencapaian target pembangunan pertanian, Kementerian Pertanian melalui BPPSDMP mengembangkan Program Aksi (1) Gerakan Pemberdayaan Petani Terpadu (GPPT) dan (2) Gerakan Regenerasi Petani

Pemberdayaan SDM pertanian di daerah irigasi melalui IPDMIP selaras dengan kedua Program Aksi dan ditujukan kepada petani dan aparat pembina/pendamping petani di lapangan. Petani yang menjadi kelompok sasaran fokus kepada petani kecil, perempuan, dan pemuda

Penguatan kelembagaan petani di daerah irigasi diarahkan pada peningkatan kemampuan petani dalam pengelolaan usaha tani, penguasaan dan adopsi teknologi, serta pengelolaan keuangan dan akses kepada Lembaga pembiayaan

TERIMA KASIH