KERANGKA ACUAN KERJA

Paket Pekerjaan : Pengadaan Sarana dan Prasarana KRPL Paket 1 KWT Sedap Malam

Kegiatan : Pelaksanaan Pencapaian Target Konsumsi Pangan Perkapita/Tahun sesuai dengan Angka Kecukupan Gizi

Sub Kegiatan : Pemberdayaan Masyarakat dalam Penganekaragaman Konsumsi Pangan Berbasis Sumber Daya Lokal Tahun Anggaran 2024

1. Latar Belakang	Ketahanan pangan (*Food Security*) telah menjadi isu global, terpenuhinya pangan bagi setiap rumah tangga merupakan tujuan sekaligus sebagai sasaran dari ketahanan pangan yang ada di daerah maupun secara nasional. Oleh karenanya pemantapan ketahanan pangan dapat dilakukan melalui pemantapan ketahanan pangan di tingkat rumah tangga. Namun demikian, disadari bahwa perwujudan ketahanan pangan perlu memperhatikan sistem hierarki mulai dari tingkat global, nasional, regional, wilayah, rumah tangga dan individu, tersedianya pangan yang cukup secara nasional maupun wilayah merupakan syarat keharusan dari terwujudnya ketahanan pangan nasional, namun itu saja tidak cukup, syarat kecukupan yang harus dipenuhi adalah terpenuhinya kebutuhan pangan di tingkat rumah tangga/individu. Berdasar pemikiran tersebut, adalah penting untuk mewujudkan ketahanan pangan di tingkat rumah tangga. Tanpa berpretensi mengabaikan pentingnya ketahanan pangan di tingkat nasional maupun wilayah, tulisan ini membatasi uraian pada perwujudan ketahanan pangan di tingkat rumah tangga melalui diversifikasi pangan. Kesadaran tentang pentingnya upaya diversifikasi pangan telah lama dilaksanakan di Indonesia, namun demikian hasil yang dicapai belum seperti yang diharapkan. Kebijakan diversifikasi pangan. diawali dari Instruksi Presiden (Inpres) Nomor 14 tahun 1974 tentang Upaya Perbaikan Menu Makanan Rakyat (UPMMR), dengan menggalakkan produksi Telo, Kacang dan Jagung yang dikenal dengan Tekad, sampai yang terakhir adanya Peraturan Presiden Nomor 22 Tahun 2009 tentang Kebijakan Percepatan Penganekaragaman Konsumsi Pangan Berbasis Sumber Daya Lokal. Walaupun telah berbagai upaya telah dilakukan pemerintah dan berbagai kalangan terkait, namun pada kenyataannya tingkat konsumsi masyarakat masih bertumpu pada pangan utama beras. Hal itu diindikasikan oleh skor Pola Pangan Harapan (PPH) yang belum sesuai harapan, dan belum optimalnya pemanfaatan sumber bahan pangan lokal dalam mendukung penganekaragaman konsumsi pangan.

	Dikaitkan dengan potensi yang ada, Indonesia memiliki sumber daya hayati yang sangat kaya. Ironisnya, tingkat konsumsi sebagian penduduk Indonesia masih dibawah anjuran pemenuhan gizi. Oleh karena itu salah satu upaya untuk meningkatkan ketahanan pangan dan gizi keluarga dapat dilakukan melalui pemanfaatkan sumberdaya yang tersedia maupun yang dapat disediakan di lingkungannya. Upaya tersebut dapat dilakukan melalui pemanfaatan lahan pekarangan yang dikelola oleh rumah tangga.
2. Maksud dan Tujuan	Maksud dan tujuan pelaksanaan kegiatan program Optimalisasi Pemanfaatan Pekarangan melalui Konsep Rumah Pangan Lestari (KRPL), yaitu : a. Memenuhi kebutuhan pangan dan gizi masyarakat melalui optimalisasi pemanfaatan pekarangan secara lestari; b. Meningkatkan kemampuan keluarga dan mayarakat dalam memanfaatkan lahan pekarangan diperkotaan maupun dim pedesaan untuk budidaya tanaman pangan, buah sayuran, dan tanaman obat keluarga (toga), memelihara ternak dan ikan, pengolahan hasil serta pengolahan limbah rumah tangga menjadi kompos; c. Mengembangkan sumber benih/bibit untuk menjaga keterlanjutan pemanfaatan pekarangan dan melakukan tanaman pangan lokal untuk masa depan, dan d. Mengembangkan kegiatan ekonomi produktif keluarga sehingga mampu meningkatkan kesejahteraan keluarga dan menciptakan lingkungan hijau yang bersih dan sehat secara mandiri.
3. Lokasi	KWT Sedap Malam Kp. Sukajaya Rt 04 Rw 06 Kelurahan Indihiang Kecamatan Indihiang Kota Tasikmalaya
4. Sumber Pendanaan	Pekerjaan untuk pengadaan ini dibiayai dari sumber pendanaan APBD Kota Tasikmalaya Tahun Anggaran 2024. a. Pagu Anggaran Rp. 44.938.600,00 (Empat Puluh Empat Juta Sembilan Ratus Tiga Puluh Delapan Ribu Enam Ratus Rupiah)
5. Lingkup Pekerjaan	Pengadaan sarana dan prasarana KRPL Paket 1 KWT Sedap Malam
6. Jangka Waktu Penyelesaian Pekerjaan	30 (tiga puluh) hari kalender
7. Jenis dan Jumlah Barang/ Spesifikasi Teknis dan Jumlah Barang	Jumlah dan jenis barang yang diperlukan dalam pekerjaan pengadaan ini adalah sebagai berikut :

No	Nama Barang/Jasa	Spesifikasi	Jumlah	Satuan
1	Benih Terong Ungu	Terong Ungu Panjang F1 , kemasan isi 10 gram	5	Pack
2	Benih Cabe Rawit	Benih Cabe Rawit, benih unggul, tahan hama dan penyakit, memasan isi 10 gr	3	Pack
3	Benih Bawang Merah Lokal	Bawang merah lokal, benih unggul, daya tumbuhnya baik, tahan hama dan penyakit, bersih	5	Kg
4	Benih Tomat	Benih tomat unggul F1, tahan hama dan penyakit, kemasan isi 5 gram	4	Pack
5	Benih Kangkung	Benih kangkung darat, benih unggul, tahan hama dan penyakit, kemasan isi 500 gr	4	Pack
6	Bibit Jeruk Purut	Bibit hasil okulasi, bibit unggul, tinggi minimal 35 cm, sehat besas hama dan penyakit	15	Pohon
7	Bibit Pepaya California	Pepaya California, bibit unggul, tahan terhadap hama dan penyakit, tinggi tanaman minimal 20 Cm	20	Pohon
8	Benih Ikan Lele	Benih Ikan Lele Ukuran 7-9 cm	280	Ekor
9	Bibit Cabe Merah	Kondisi tanaman sehat, bebas hama dan penyakit, benih unggul, tinggi tanaman minimal 10 cm	25	Pohon
10	Bibit Cabe Rawit	Kondisi tanaman sehat, bebas hama dan penyakit, benih unggul, tinggi tanaman minimal 10 cm	25	Pohon
11	Tanaman Terung Ungu	Tinggi tanaman Min. 10 Cm	25	Pohon
12	Tanaman Tomat	Tinggi tanaman Min.20 Cm	25	Pohon
13	Pakan Ikan 1 mm	Pellet Apung 1 mm	25	Kg
14	Cangkul	Cangkul bahan baja/besi dengan gagang kayu, panjang 23 lebar 18 cm	2	Buah
15	Kored	Bahan baja/besi dengan gagang kayu, panjang 23 lebar 18 cm	4	Buah
16	Ember kosongan budikdamber	Delapan lubang siap pakai, kavasitas 80 liter	7	Buah
17	Gunting Tanaman	Gunting serba guna, kualitas baik dan multifungsi ukuran 8"/200 mm kuat dan tahan lama	3	Buah

	18	Timbangan Digital	Timbangan duduk digital 100 kg, standar SNI	1	Unit
	19	Arang Sekam Bakar	Bahan Sekam Padi, Tanpa Campuran	250	Kg
	20	Baki	Baki Plastik, Kuat tidak Mudah Pecah	10	Buah
	21	Cocopeat	Serabut kelapa Murni dan Halus, PH 5,0-6,8,	250	Kg
	22	Alat Angkut Artco	Kuat, Kokoh, Setara Artco, alat angkut 1 roda	1	Unit
	23	Plastik koker	Plastik ukuran 7x10 cm isi 100 Pcs	5	Pcs
	24	Seed Tray	Bahan Plastik, Jumlah Lubang 75	10	Buah
	25	Sekop Tanaman Mini	Sekop mini gagang panjang 23 cm, lebar 7,5 cm bahan besi	10	Buah
	26	Ember Air Besar	Bahan Plastik Warna Setara LIONS	4	Buah
	27	Drum Plastik	Bahan Plastik, Kuat tidajk Mudah Pecah, Kapasitas 200 liter	1	Buah
	28	Polybag	Terbuat dari bahan plasti berkualitas terbaik dengan ukuran 10x15cm, 15x20cm, 20x30cm, 30x40cm	15	Kg
	29	NPK Mutiara	NPK mutiara 16-16-16 dengan kandungan 16% Nitrogen atau N terdiri dari : 6,5% Nitrat-N dan 9,5% Amonium-N, 16% Fosfat atau P2O5, dan 16% Kalium atau K2O.	50	Kg
	30	Pupuk Kandang	Kotoran Ternak sudah matang	5.000	Kg
	31	Pupuk Hayati	Mengandung Mikroba : Rhizobium sp. 1,58x10' CFU/ml, Bacillus sp. 300x107 CFU/ml, Azospirillum sp. 170x108 CFUj/ml, Pseudomonas sp. 190x109 CFU/ml, Saccharomyces sp, 260x108 CFU/ml., pH 3,60 kemasan 1 liter, terdaftar dan memiliki izin Kementerian Pertanian	1	Liter
	32	Insektisida Curacron	Racun Kontak dan lambung, mengandung b.a. : Curacron 500EC mempunyai kandungan bahan aktif Profenofos 500g/l.	1	Botol
	33	Semen	Semen PC/ 50 Kg	6	Zak
	34	Bata Merah	Bata Merah Bakar Kelas I	400	Buah

	35	Pasir	Pasir Pasang Gunung /Pilihan	4	M^3
	36	Baja Ringan (Rangka Bangunan Rumah Bibit)	Baja Ringan 0,75 - 1 mm, uk. 600 x 7.5 x 3.5 cm, SNI, termasuk instalasi pemasangan	60	Batang
	37	Tarikan Pintu	Standard /Biasa alumunium	1	Buah
	38	Sloot Pintu	Model pengikat batang setara : KENMASTER	1	Buah
	39	Kunci Gembok Besar	Kuat Standar SNI	1	Buah
	40	Kawat Beton	Kawat Beton Tidak Berkarat	1	Kg
	41	Engsel Pintu	Stainless Steel 3" setara : DEKSON, SOLID, HINGE	1	Pasang
	42	Baut baja ringan	Kuat, Tidak Berkarat, CAMEL 10X16	1	Dus
	43	Screen net	Screen net mesh 50 lebar 3meter warna putih	20	M
	44	Plastik UV	Lebar 4 meter Ketebalan 200 Micron 14% Hidroponik	10	M
	45	Papan Nama Kelompok	Terbuat dari besi tahan karat uk 1m x 0,5 m	1	Buah

8. Layanan dan Layanan Purnajual	Pelayanan penyedia yang harus dipenuhi dalam melaksanakan penyediaan barang mulai dari pengepakan, pengiriman dan uji fungsi barang diserahkan ke titik bagi kelompok tani penerima bantuan. Layanan purna jual (untuk barang mesin, elektronik, dll) bilamana terjadi kerusakan dalam waktu 14 hari maka pihak ke tiga wajib mengganti dengan barang yang baru.
9. Persyaratan Kualifikasi Penyedia	Penyedia untuk pelaksanaan pekerjaan pengadaan ini, disamping harus memenuhi perizinan sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku, juga harus memenuhi persyaratan teknis sebagai berikut : 1. KBLI 47762, 47763, 47796, 47528, 46900. 2. NIB 3. NPWP 4. Laporan SPT tahun 2021 5. Memiliki akta pendirian yang sah; 6. Memiliki Surat Ijin Usaha yang masih berlaku; 7. Memiliki Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP) 8. Memiliki alamat yang sah, jelas dan nyata; 9. Perusahaan dalam keadaan aktif dan tidak pailit;

	10. Memiliki Surat Dukungan apabila barang bukan milik sendiri.
10. Persyaratan Teknis Penyedia	Penyedia untuk pelaksanaan pekerjaan pengadaan ini, disamping harus memenuhi perizinan sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku, juga harus memenuhi persyaratan teknis sebagai berikut : 1. Spesifikasi Teknis barang yang ditawarkan sesuai dengan yang di syaratkan; 2. Jadwal dan jangka waktu pelaksanaan pekerjaan sampai dengan serah terima pekerjaan; 3. Metode pelaksaanaaan yang terintegrasi dengan jadwal pelaksaan; 4. Memiliki sarana, prasarana dan peralatan berupa : benih tanaman, bibit tanaman, pupuk, obat-obat pertanian dan kendaraan kendaraan pengangkut dibuktikan; 5. Surat Pernyataan Kesanggupan melaksanakan pekerjaan.
11. Cara Pembayaran	Pembayaran prestasi pekerjaan dilakukan dengan cara: [~~Termin/Bulanan~~/Sekaligus].
12. Jenis Kontrak	Jenis kontrak untuk pekerjaan ini adalah kontral lumsum
13. Masa Berlaku Penawaran	**30 (Tiga Puluh)** hari kalender

Tasikmalaya, 18 Maret 2024
Pengguna Anggaran /Kuasa Pengguna Anggaran
Dinas Ketahanan Pangan, Pertanian dan Perikanan
Kota Tasikmalaya /
Pejabat Pembuat Komitmen

PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
DINAS KETAHANAN PANGAN PERTANIAN DAN PERIKANAN

Drs. H. ADANG MULYANA, MM
NIP. 19671207 199603 1 005