LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK PENGUKURAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. **Mengidentifikasi macam-macam alat ukur berdasarkan besarannya dalam kehidupan sehari-hari**
2. **Mengidentifikasi besaran-besaran turunan berdasarkan dimensinya**

Nama Kelompok :

Kelas :

No.	Nama
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

LIVEWORKSHEETS

Orientasi

Bacalah Ulasan dibawah ini

"Mengenal *Lopo* atau *Ume Khubu* Rumah Adat Pulau Timor NTT"

Rumah Bulat atau *Lopo* atau *Ume Khubu* merupakan Rumah Adat Pulau Timor, Nusa Tenggara Timur. Umumnya, digunakan sebagai Lopo, Balai Kearifan Suku Timor dan gudang makanan.Sesuai dengan namanya, rumah ini berbentuk bulat, tapi ada juga yang bentuknya lonjong.Kalau dari jauh, rumah ini tidak terlihat seperti rumah, hanya terlihat seperti tumpukan ilalang.Pintunya juga sangat pendek, sekitar 1 meter sehingga kalau kita mau masuk, kita harus berjongkok.

Rumah bulat tidak memiliki jendela dan sekat, juga tidak berubin dan masih berlantai tanah. Semua aktivitas di dalam rumah, seperti tidur, makan bahkan memasak, dilakukan dalam satu ruangan. Selain sebagai tempat tinggal, rumah bulat juga digunakan sebagai tempat pengawetan bahan pangan.Walaupun masih ada yang tinggal di rumah bulat ini tapi sebagian besar warga justru sudah pindah ke rumah beratap seng.Mereka yang tidak lagi tinggal di rumah bundar bukan berarti mereka sudah tidak memiliki rumah bundar lagi. Rumah bundar mereka pergunakan untuk menyimpan hasil panen, misalnya jagung, kacang, dan ubi dan juga kegiatan masak-memasak.

Pada jaman dulu, rumah bulat tidak hanya dijadikan tempat tinggal tetapi juga tempat berlindung dari musuh saat peperangan suku. Pintunya yang dibuat pendek ternyata bertujuan untuk menyulitkan musuh masuk ke dalam rumah, pun dengan tidak adanya jendela.Ada yang unik di rumah bulat. Rumah bulat ini bisa menghangatkan tubuh dan juga menyejukkan tubuh.Saat udara di luar dingin, masuk ke rumah bulat akan membuat tubuh kita hangat. Namun saat udara di luar sedang panas, saat masuk ke dalam rumah, udaranya akan terasa lebih sejuk.

Aktivitas 1

1. Perhatikan gambar "*Lopo* atau *Ume Khubu* Rumah Adat Pulau Timor NTT"

LIVEWORKSHEETS



(Gambar 1)



(Gambar 2)



(Gambar 3)



(Gambar 4)

Berdasarkan gambar-gambar tersebut, apa alat ukur apa saja yang dapat digunakan dalam pembuatan " *Lopo* atau *Ume Khubu"* Rumah Adat Pulau Timor NTT ? Tuliskan hasil identifikasi kalian pada tabel dibawah ini !

No	Nama Alat Ukur	Penggunaannya

LIVEWORKSHEETS

2. Perhatikan aktivitas dalam gambar dibawah ini






Menurut kalian, apakah aktivitas yang terdapat pada gambar diatas termasuk aktivitas pengukuran?

Jika Ya, apa itu pengukuran menurut pendapatmu?

Jika tidak, sebutkan aktivitas dalam kehidupan sehari-hari yang bisa dikatakan sebagai pengukuran?

3. Alat ukur berdasarkan satuannya terdiri dari alat ukur baku dan alat ukur tak baku. Dari hasil identifikasimu pada **"Pembuatan Rumah Adat Soe Kabupaten TTS",** kelompokan alat ukur baku dan alat ukur tak baku pada tabel dibawah ini !

Alat Ukur Baku	Alat Ukur Tak Baku

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 2

4. Besaran terdiri dari dua yaitu besaran pokok dan besaran turunan, menurut kalian apa itu besaran pokok dan besaran turunan sertakan juga dengan macam-macam besaran pokok dan besaran turunan beserta satuannya

Kesimpulan

LIVEWORKSHEETS