# KEGIATAN II

Nama :
Kelas :

1. Pada gambar tumbuhan di soal "nomor 2" kegiatan 1 pilih lah salah satu jenis tanaman yang kamu ketahui, lalu buatlah urutan taksonomi nya secara berurutan !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Perhatikan tumbuhan di bawah ini !
   - Bunga mawar
   - Pohon inai
   - Padi
   - Kunyit
   - Bunga kenanga
   - Bunga melati
   - Bunga raya
   - Daun pandan

   Tumbuhan berikut merupakan bahan yang digunakan dalam prosesi upacara adat tepuk tepung tawar. Klasifikasikan lah tumbuhan tersebut berdasarkan klasifikasi sistem artifisial (buatan) !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan kunci determinasi di bawah ini !

## Kunci Determinasi Mawar (Rosa sp)

1b : Tumbuh-tumbuhan dengan bunga sejati, sedikit-dikitnya dengan benang sari dan (atau) putik. Tumbuh-tumbuhan berbunga.....2.

2b : Tiada alat pembelit. Tumbuh-tumbuhan dapat juga memanjat atau membelit (dengan batang, poros daun atau tangkai).....3.

3b : Daun tidak berbentuk jarum ataupun tidak terdapat dalam berkas tersebut di atas.....4.

4b : Tumbuh-tumbuhan tidak menyerupai bangsa rumput. Daun dan (atau) bunga berlainan dengan yang diterangkan di atas.....6.

6b : Dengan daun yang jelas.....7.

7b : Bukan tumbuh-tumbuhan bangsa palem atau yang menyerupainya.....9.

9b : Tumbuh-tumbuhan tidak memanjat dan tidak membelit.....10.

10b : Daun tidak tersusun demikian rapat menjadi rozet.....11.

11b : Tidak demikian. Ibu tulang daun dapat dibedakan jelas dari jaring urat daun dan dari anak cabang tulang daun yang ke samping dan yang serong ke atas.....12.

12b :Tidak semua daun duduk dalam karangan atau tidak ada daun sama sekali.....13.

13b : Tumbuh-tumbuhan bentuk lain.....14.

14a : Daun tersebar, kadang-kadang berhadapan.....15.

15b : Daun majemuk menjari atau majemuk menyirip atau juga tunggal, kalau demikian tentu berbagi menyirip rangkap sampai bercangap menyirip rangkap (golongan 10).....239

197b: Daun menyirip dan terdiri atas paling sedikit 2 pasang anak daun.....208

208b: Daun majemuk menyirip tunggal.....219

219b: Tumbuh-tumbuhan lain.....220

220b: Ibu tangkai tidak bersayap.....224

224a: Tumbuh-tumbuhan berduri tempel, anak daunnya bergerigi...57. Rosaceae

Klasifikasi berdasarkan Cronquist:

Kingdom : Plantae
Divisio : Magnoliophyta
Classis : Magnoliopsida
Sub classis : Rosidae
Ordo : Rosales
Familia : Rosaceae
Genus : Rosa
Species : *Rosa* sp

Kunci determinasi: 1b- 2b- 3b- 4b- 6b- 7b- 9b- 10b- 11b- 12b- 13b- 14a- 15b- 197b- 208b- 219b- 20b- 224a.....57. Rosaceae.

Tuliskan lah kunci determinasi yang benar dari *Rosa* sp !

.....

.....

BACK NEXT
LIVEWORKSHEETS

4. Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil pengamatan mu kali ini !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil pengamatan mu kali ini !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

BACK NEXT
LIVEWORKSHEETS