

Pelan Aplikasi Ekonomi untuk Kelapa Matang (Berproduksi)

Strategi: Gabungan siraman tanah fokus (5L/pokok) dan semburan foliar untuk menjimatkan air dan tenaga buruh, dengan kekerapan 4 kali setahun mengikut fasa kritikal.

Masa Aplikasi	Fasa & Objektif	Kaedah & Larutan Aplikasi	Kadar & Jumlah per Pokok	Jumlah Air & Baja (untuk 100 pokok)
Aplikasi 1 Awal Musim Hujan	Pemulihan selepas kemarau, rangsangan daun baru.	Siraman Tanah Fokus Campuran kedua baja.	<ul style="list-style-type: none"> AA47: 75 ml SW82: 75 ml Air: 5 liter <i>(Pencairan: ~1:67)</i>	<ul style="list-style-type: none"> Air: 500 liter AA47: 7.5 L SW82: 7.5 L
Aplikasi 2 Pertengahan Hujan	Sokongan pembungaan & pengikat buah.	Semburan Foliar (SW82 sahaja)	<ul style="list-style-type: none"> SW82: 50 ml Air: 5 liter <i>(Pencairan: 1:100)</i>	<ul style="list-style-type: none"> Air: 500 liter SW82: 5.0 L
Aplikasi 3 Akhir Musim Hujan	Sokongan pengembangan buah & persediaan kemarau.	Siraman Tanah Fokus Campuran kedua baja.	<ul style="list-style-type: none"> AA47: 50 ml SW82: 100 ml Air: 5 liter <i>*(Pencairan: ~1:33-1:100)*</i>	<ul style="list-style-type: none"> Air: 500 liter AA47: 5.0 L SW82: 10.0 L
Aplikasi 4 Pertengahan Kemarau	Ketahanan stres & kualiti isi buah.	Semburan Foliar (SW82 sahaja)	<ul style="list-style-type: none"> SW82: 50 ml Air: 5 liter <i>(Pencairan: 1:100)</i>	<ul style="list-style-type: none"> Air: 500 liter SW82: 5.0 L

Kelebihan Pelan Ekonomi Ini:

Penjimatan Air & Buruh:

Jumlah air: 4 aplikasi × 5 liter/pokok = 20 liter/pokok/tahun

Tenaga buruh lebih ringan kerana hanya perlu mengangkut 5 liter air per pokok.

Keberkesanan Optimum:

Siraman tanah fokus (5L): Isipadu ini cukup untuk membasahi zon akar aktif (dalam radius 1-2m dari batang), disiram secara perlahan pada beberapa titik. Menggunakan kepekatan yang lebih tinggi (1:67) memastikan nutrien dan mikroba mencukupi.

Semburan foliar (5L): Semburan hingga basah merata pada kanopi kelapa (khususnya bahagian bawah daun) adalah kaedah penyerapan nutrien yang paling cekap untuk unsur surih dan hormon dari SW82.

Penggunaan Baja Pekat yang Efisien:**Keperluan Tahunan per Pokok:**

AA47: 75 ml + 50 ml = 125 ml/tahun

SW82 Fertilizer: 75 ml + 50 ml + 100 ml + 50 ml = 275 ml/tahun

Untuk 1 hektar (140 pokok): Perlukan ~17.5L AA47 dan ~38.5L SW82 setahun.

Panduan Aplikasi Praktikal untuk 5 Liter per Pokok:**Siraman Tanah Fokus:**

Gunakan pencedung atau bekas 5 liter dengan muncung.

Siram secara perlahan pada 3-4 titik berbeza di dalam bulatan di bawah kanopi (1.5-2m dari batang), di mana akar serabut paling banyak.

Lakukan pada waktu pagi atau lewat petang.

Semburan Foliar:

Gunakan pam semburan dengan muncung halus.

Sembur hingga titisan mula jatuh dari daun, fokus pada bahagian bawah daun di mana liang stomata banyak.

Masa terbaik: Pagi sangat awal (sebelum 8 pagi) untuk penyerapan maksimum.

Integrasi dengan Baja Kimia: (jika ada)

Aplikasi baja Bio Subur Organic ini sebaiknya dilakukan 1-2 minggu selepas membaja dengan baja butir kimia (jika ada) untuk membantu proses pelelehan dan penyerapan.

Kesimpulan:

Pelan 4 aplikasi setahun dengan 5 liter larutan per pokok ini adalah lebih ekonomi, praktikal, dan berkesan untuk tanaman kelapa berskala komersial. Ia mengekalkan manfaat biologi baja FEMAS sambil mengurangkan kos operasi air dan buruh dengan ketara, tanpa mengorbankan produktiviti pokok.