

OUR NURSERY



MORE INFORMATION

-  Phone/Fax : (024) 762 7838
-  Mobile : +62812 8833 0988
-  Website : www.plantamor.co.id
-  Email : plantamorsmg@gmail.com
-  Alamat : Jl. Kenconowungu Dalam II/21
Karangayu, Semarang Barat 50149

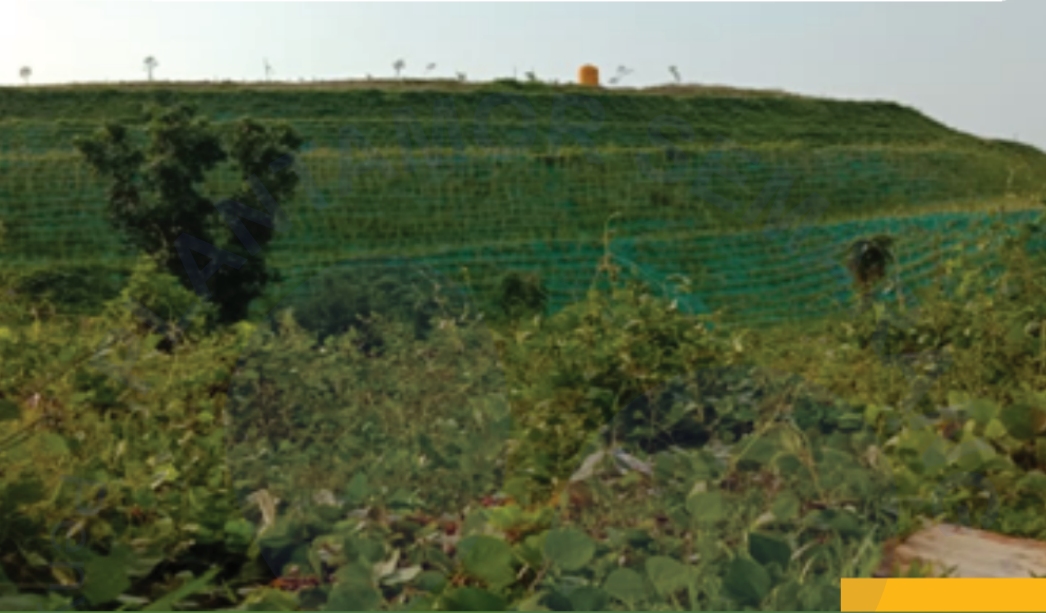


AKAR WANGI

Chrysopogon zizanioides

CV. PLANTAMOR SEMARANG
General Trading, Revegetation & Contractor

REVEGETASI BENDUNGAN RANDUGUNTING, BLORA



TENTANG AKAR WANGI

Akar Wangi merupakan jenis rumput berumpun yang berukuran besar dan dapat tumbuh di berbagai bentuk kondisi tanah kritis seperti areal perbukitan, dataran rendah, daerah rawa dan bahkan areal bekas tambang.

Tanaman ini tumbuh tegak dengan tinggi mencapai 1,5 – 2,5 meter, serta dapat tumbuh di daerah ekstrim baik dengan curah hujan yg rendah maupun daerah yg curah hujannya tinggi.

MANFAAT

1. Dapat mengendalikan erosi tanah karena akarnya yang kuat
2. Digunakan untuk bahan dasar pembuatan parfum, wewangian, dan produk perawatan tubuh lainnya
3. Sebagai pengobatan tradisional seperti gangguan tidur, kecemasan, dan stress

MEKANISME KERJA

Akar vetiver akan masuk ke tanah hingga kedalaman 5 meter. Kemudian akar akan memegang tanah dan berperilaku seperti halnya biopiling (pilar dari tanaman), sehingga tanah menjadi stabil, kokoh, kuat dan tidak mudah runtuh di daratan tinggi atau tebing