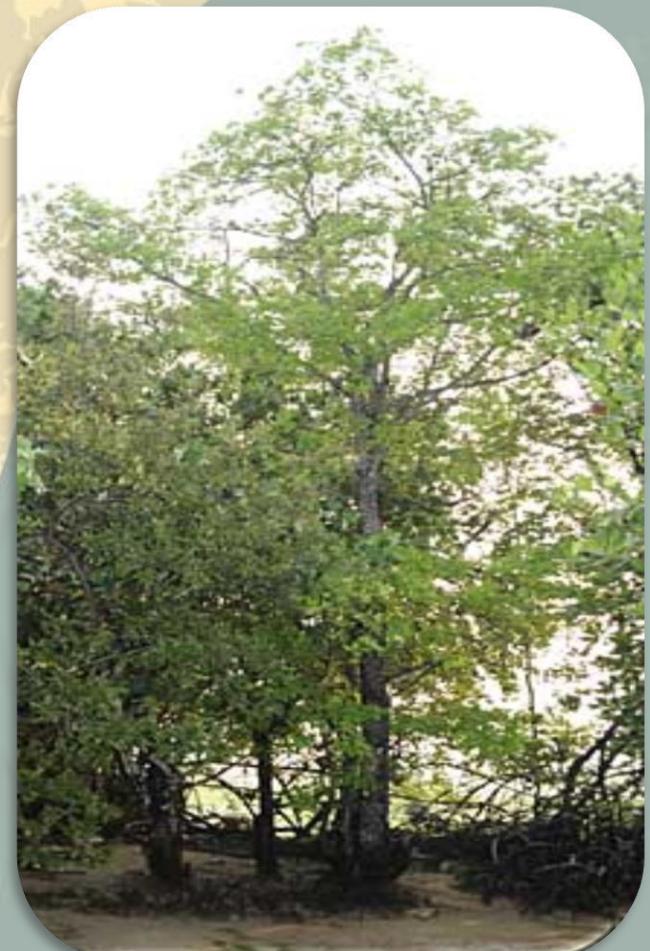




# PROGRAM PENANAMAN POKOK BAKAU DI TEPI PERSISIRAN SUNGAI TEBRAU, PERKAMPUNGAN ORANG ASLI PERMAS JAYA, BAKAR BATU, JOHOR BAHRU



# BAKAU NYIREH BATU (*XYLOCARPUS MOLUCCENSIS*)



**XYLOCARPUS MOLUCCENSIS ATAU DIKENALI SEBAGAI BAKAU NYIREH BATU BERSAIZ SEDERHANA KE BESAR BOLEH TUMBUH SEHINGGA MENCAPAI KETINGGIAN 25 METER.**

**POKOK BAKAU INI MENGELOUARKAN BUNGA DAN BUAH BERWARNA HIJAU MUDA DAN AKAN BERTUKAR WARNA KEPADA HIJAU PERANG APABILA SUDAH MATANG.**

**BAKAU NYIREH BATU BERFUNGSI MELINDUNGI PESISIR DARIPADA KUASA FIZIKAL SEPERTI OMBAK YANG MENGHAKIS PINGGIR PANTAI DAN ANGIN PANTAI YANG KENCANG.**

**IA JUGA MENSTABILKAN KAWASAN PANTAI DAN BERTINDAK SEBAGAI PENAMPAN SEMULA JADI TERHADAP RIBUT TAUFAN.**





CIMB



# BAKAU API - API (AVICENNIA spp.)

AVICENNIA spp ATAU DIKENALI BAKAU API-API MEMPUNYAI BEBERAPA SPESIS SEPERTI API-API BULU, API-API JAMBU, API-API LUDAT DAN API-API PUTIH.

KEBANYAKAN SPESIS BAKAUINI MENGELOUARKAN BUNGA DAN BUAH. KETINGGIANNYA BOLEH MENCECAH SEHINGGA 8-12 METER DAN MEMPUNYAI SISTEM AKAR YANG MENEGAK (PNEUMATOFOR).

BAKAU API-APIINI ANTARA SPESIES YANG MUDAH DITEMUI DI MALAYSIA TERUTAMANYA DI ZON MUARA DALAM KAWASAN AIR PASANG SURUT. SPESIESINI JUGA SERING KELIHATAN TUMBUH DI CELAH DIRIAN BAKAU YANG LAIN.

