

## FRAGMENT WADAH TEMBIKAR DARI SITUS MALLAWA: BEBERAPA TIPE TEKNOLOGIS

NAJEMAIN \*

### Pendahuluan

Sejak manusia mulai menyadari pentingnya hidup berkelompok, sejak itu pula pola hidup sedenter dimulai. Data arkeologi telah menunjukkan bahwa pemukiman manusia telah dikenal sejak masa prasejarah, yang bahkan di Indonesia pola pemukiman prasejarah itu telah ada pada masa Epi-paleolitik [Mesolitik], yang jejaknya ditunjukkan oleh sisa hunian di gua-gua alam atau kawasan lain seperti pantai atau tepi sungai dan danau.

Namun, gejala itu baru lebih jelas menginjak masa Neolitik, dengan bukti-bukti yang tersebar luas di hampir seluruh Indonesia. Masa ini ditandai dengan penemuan teknologi yang «revolusioner» yang terutama berkaitan dengan sistem subsistensi dan pengolahan hasil-hasilnya. Salah satu ciri yang amat menonjol dari masa ini adalah ditemukannya kepandaian mengolah bahan dari tanah liat menjadi wadah untuk keperluan sehari-hari, baik untuk keperluan primer maupun sekunder. Dengan demikian, wadah tanah liat merupakan bagian penting dalam kehidupan masyarakat pada masa itu, sehingga tidak heran jika bekas-bekasnya ditemukan secara luas di berbagai kawasan dunia, seperti Jericho, Jarmo, Catal Huyuk, Mesir, India, Inggris, Kenya (Cole, 1970 : 45-7, Cina (Treisman, 1967 : 77), Korea (Kim

Wong Yong, 1966 :21), Jepang (Kaneka, 1966: 24).

Di Indonesia, temuan tembikar diperoleh di berbagai situs potensial yang oleh para ahli dijadikan salah satu dasar yang memberi karakteristik utama pada jaman neolitik. Menurut R.P. Soejono, jaman neolitik yang diidentifikasi sebagai masa bercocok tanam di Indonesia dimulai dengan berkembangnya kemahiran mengupam alat-alat batu serta pembuatan gerabah (Soejono, 1981 : 15-16).

Gerabah atau sering pula disebut tembikar adalah berbagai jenis wadah atau benda lain dari tanah liat yang diolah dengan teknologi tertentu dan melalui tahap: penyiapan bahan, pembentukan dan pembakaran. Sebelum manusia mengenal wadah tembikar, kebutuhan akan wadah diperoleh dari bahan organik yang masih tetap dipergunakan sampai sekarang, walaupun barang-barang dari tanah liat mungkin telah dapat dibuat.

Bukti-bukti arkeologis tentang tembikar diperoleh dari situs-situs: Kendeng Lembu [Banyuwangi], Kalapa Dua [Bogor], Serpong [Tangerang], Kalumpang dan Minanga Sipako [Mamuju] dan daerah sekitar danau Bandung. Dari bukti temuan tersebut dapat disimpulkan bahwa teknologi pembuatan gerabah dari masa bercocok tanam masih sangat sederhana; segala sesuatunya dikerjakan dengan tangan. Penggunaan tatap batu dan

roda putar yang dikenal pada masa perundagian [jaman logam], belum banyak ditemukan buktinya, kecuali temuan dari Tangerang dan sekitar danau Bandung.

Teknologi tembikar pada masa perundagian di Indonesia dilihat dari tingkatannya belum setinggi yang dikenal di Asia Tenggara daratan, misalnya Malaysia, Thailand, Cina, Taiwan dan Jepang. Di tempat-tempat tersebut pada masa yang sama telah dikenal penggunaan roda putar dan pemakaian tatap yang dibalut dengan seutas tali atau diukir dengan bermacam pola yang menghasilkan benda-benda tembikar dengan dekorasi pola tali dan lainnya.

Di Indonesia, menurut pengamatan beberapa ahli, pada masa bercocok tanam terdapat tiga kompleks tembikar utama yang kemudian dianggap memberi pengaruh terhadap pusat-pusat sebaran tembikar di daerah atau kawasan lain. Ketiga kompleks itu diperkirakan juga mendapat pengaruh dari tradisi yang telah berkembang di Asia Tenggara daratan, yaitu kompleks Sahuyuh-Kalanay dan Bau-Melayu. Ketiga kompleks industri tanah liat bakar yang ada di wilayah Indonesia itu terdapat di Buni [Jawa Barat], Gilimanuk [Bali] dan Kalumpang [Sulawesi Selatan].

Di Sulawesi Selatan juga telah ditemukan pecahan wadah tembikar yang diduga berasal dari masa bercocok tanam dan ditemukan bersama-sama dengan beliung dan kapak yang diupam. Bukti-bukti tersebut ditemukan dalam penelitian A.A. Cense (1933) di Kalumpang, sedangkan P.V. van Stein Callenfels menemukannya di sebuah tempat bernama Sikendeng. Karena pentingnya

temuan itu, maka H.R. van Heekeren melakukan penggalian ulang di tempat yang sama pada tahun 1949. Hasil penelitiannya itu antara lain berupa fragmen tembikar polos dan beberapa diantaranya yang berhias (Soejono, 1975 : 176).

Menurut Callenfels, tembikar Kalumpang dapat dibedakan atas dua periode: bercocok tanam dan masa belakangan. Yang tergolong dari masa bercocok tanam adalah tembikar polos dan berhias dengan pola garis pendek sejajar dan pola lingkaran, sedangkan yang tergolong dari masa perundagian, terdiri dari tembikar berhias pola geometrik, yang dianggap mempunyai persamaan dengan tembikar dari kompleks Sahuyuh-Kalanay di Indocina.

Penelitian-penelitian selanjutnya di situs-situs prasejarah Sulawesi Selatan, baik yang dilakukan oleh Pusat Penelitian Arkeologi Nasional, Balai Arkeologi Ujung Pandang maupun eksplorasi dan pengumpulan data untuk skripsi Sarjana beberapa mahasiswa arkeologi Universitas Hasanuddin, telah menemukan sejumlah temuan menarik yang antara lain berupa fragmen wadah tembikar seperti di Jipang [Takalar], Tarongko [Tanah Toraja], Buttu Banua [Enrekang], Langkanangge [Soppeng], Manding [Polmas] dan Mallawa [Maros].

Mallawa merupakan sebuah situs yang mengandung sejumlah besar tinggalan arkeologi: kapak tipe neolitik, alat serpih, batu berlubang [lumpang?] dan fragmen tembikar. Situs tersebut merupakan sebuah himpunan bukit yang terletak di atas formasi Mallawa yang dicirikan oleh batuan sedimen.

Dengan memperhatikan aspek teknologi dalam hubungannya dengan sebaran tembikar di situs lainnya, fragmen tembikar Mallawa menarik untuk dibahas. Issue penting yang perlu mendapat perhatian pertama apakah tembikar Mallawa menunjukkan pengaruh dari kompleks tembikar Kalumpang atau sebaliknya, apakah Mallawa merupakan pusat industri yang berdiri sendiri? Dua pertanyaan di atas diajukan untuk mengukur dan menguji asumsi yang berkembang bahwa Kalumpang merupakan situs tembikar tertua di Sulawesi Selatan. Menurut hasil penelitian Soejono dan D.J. Mulvaney tahun 1969 dan kemudian Uka Tjandrasasmita dan Abu Ridho tahun 1970, dinyatakan bahwa teknologi tembikar Kalumpang telah tersebar luas sampai ke daerah Maros [Ulu Wae, Ulu Leang dan Leang Burung], Batue Jaya [Bantaeng] dan juga Takalar (Mulvaney & Soejono, 1970 : 34-43).

Keberadaan fragmen wadah tembikar di situs Mallawa, meskipun telah dibicarakan dalam beberapa laporan dan karya ilmiah tetapi dirasakan masih belum memberi penjelasan dari segi teknologis yang mungkin dapat memberi informasi lebih lengkap tentang tipe dan karakter situs.

### Sekilas Situs Mallawa

Situs Mallawa terletak di desa Sabila, Kecamatan Mallawa, Kabupaten Maros. Situs ini dapat ditempuh dengan berjalan kaki menaiki bukit-bukit kecil ke arah timur sejauh kira-kira 500 m. Lingkungan situs terdiri dari padang rumput dan tumbuhan liar, beberapa areal

dipergunakan penduduk untuk menanam palawija seperti jagung, kacang dan sayur-sayuran.

Situs terletak pada ketinggian 300 m di atas muka laut dengan keluasan 400 x 500 m. Secara umum, bentang lahan daerah ini memperlihatkan kondisi dataran rendah, undak-undak dan perbukitan; yang menurut skala Dessanuttet (1977) terdiri dari tiga satuan morfologis: dataran; bergelombang lemah dan bergelombang kuat (Intan, 1995 : 13-17).

### Tembikar Situs Mallawa

Sebenarnya himpunan tembikar situs Mallawa adalah merupakan bagian dari asosiasi artefak yang terakumulasi dalam satu satuan lahan aktivitas manusia masa lampau, yang apabila dikembalikan pada pola aktivitas sesungguhnya menggambarkan berbagai perilaku sosial ekonomi dan teknologis. Unsur penting dari kandungan situs Mallawa kapak-kapak tipe neolitik dan tembikar, di mana asosiasi tembikar ini akan dibicarakan lebih mendalam terutama dari tipe teknologisnya.

Berdasarkan hasil survei yang dilakukan, diperoleh sejumlah 290 fragmen tembikar yang terdiri atas berbagai bentuk dan ukuran. Klasifikasi ukuran [selanjutnya lihat Tabel] didasarkan pada atribut: ukuran pecahan, bagian fragmen, serta atribut teknis yang meliputi tembikar kasar dan halus serta ada tidaknya pola hias. Pengukuran yang dilakukan meliputi panjang, lebar, tebal, sedangkan identifikasi fragmental meliputi dasar, badan, tepian [bibir], leher dan kupingan. Identifikasi bahan dipergunakan hasil

analisis laboratorium yang dilakukan oleh Pusat Penelitian Arkeologi Nasional, sedangkan mengenai teknik buat dilakukan dengan menggunakan metode perbandingan, yaitu terhadap gerabah-gerabah yang telah diteliti sebelumnya di berbagai situs di Sulawesi Selatan.

Untuk memudahkan dalam mengenali bentuk tembikar dilakukan beberapa tahapan, yaitu seleksi, identifikasi dan pengelompokan dengan maksud untuk memisahkan bagian-bagian tembikar sebagai dasar analisis. Langkah selanjutnya adalah mengadakan seleksi bagian-bagian tembikar tersebut terutama tepian [bibir], dasar, dan bagian lain yang dapat memberikan petunjuk tentang bentuk [jenis tembikar]. Setiap kelompok tembikar dimasukkan lagi sesuai dengan bentuk bagian yang ada untuk mengenali tipenya (Cardin, 1958 : 60). Pengelompokan tembikar berdasarkan warna tidak dilakukan oleh karena pada umumnya tembikar Mallawa telah mengalami proses perubahan warna yang diakibatkan oleh lingkungan pengendapannya.

Dari Tabel 1 tampak bahwa fragmen tembikar kasar lebih mendominasi sampel yang diambil dan tidak berarti mewakili seluruh temuan di lapangan. Maksud pengambilan sampel dalam hal ini untuk mengetahui seberapa banyak variasi jenis [bentuk] wadah yang diperoleh melalui identifikasi bagian [fragmen] yang ada.

Dari hasil pengukuran bagian-bagian [fragmen] tembikar yang dilakukan berdasarkan panjang, lebar dan tebal untuk tiap-tiap bagian, pada umumnya memperlihatkan bagian yang dapat dikenali bentuk utuhnya. Pecahan terbesar terlihat pada bagian tepian [bibir], dasar dan

kupingan. Sedangkan yang berukuran sedang terlihat pada bagian badan. Bagian yang berukuran kecil didapati pada bagian badan dan leher. Untuk semua bagian tembikar yang diidentifikasi diperoleh ukuran masing-masing: [a] ukuran besar antara 10,5 - 12 cm, [2] ukuran sedang antara 4 - 6,5 cm dan [3] ukuran kecil antara 3 - 3,6 cm.

Identifikasi bentuk-bentuk tembikar yang berhasil diperoleh, dapat dilihat pada tabel 2. Adanya jumlah yang tidak bersesuaian dengan jumlah sampel disebabkan oleh sejumlah bagian [fragmen] hanya dapat diketahui bentuknya tanpa bisa direkonstruksi bentuk utuhnya. Kenyataan ini membuktikan bahwa terdapat fragmen tertentu yang cenderung hilang orientasi bentuknya sehingga menyulitkan pengidentifikasiannya. Berkaitan dengan itu sebenarnya yang dimaksudkan dalam uraian tabel tersebut adalah untuk mengetahui bentuk [jenis] tembikar yang pernah digunakan masyarakat masa lampau di situs Mallawa.

### Analisis Teknologis

Pengamatan yang ditujukan untuk mengetahui teknologi tembikar situs Mallawa, diawali dari proses kerja dengan mengambil pola umum yang selalu didapati dalam proses pembuatan tembikar di Indonesia pada masa prasejarah sampai sekarang. Apabila diurut berdasarkan teknik yang telah dikenal masyarakat dalam pembuatan tembikar, mulai dari teknik tangan [*hand made pottery*] sampai penggunaan roda putar [*wheel*] dan tatap landas [*paddle-ami*], maka tembikar Mallawa pada umumnya dibuat dengan

teknik tangan. Hal itu dapat diamati dari jejak-jejak yang terdapat pada permukaan bagian dalam dan luar wadah tembikar. Meskipun demikian, terdapat pula beberapa di antaranya dibuat dengan teknik roda putar, dan untuk jenis ini diperkirakan berasal dari masa yang lebih muda atau setidaknya diproduksi dari tempat yang berlainan.

Telah disebutkan di atas bahwa tembikar Mallawa terdiri dari tembikar kasar, halus serta polos dan berhias. Semua tembikar ini dibuat dengan tepian terbuka, tertutup dan tegak sesuai proporsi dan fungsi tembikar sehari-hari menurut model yang berkembang pada masa itu. Hiasan yang dikenakan pada umumnya ditempatkan pada bagian tepian (*rim*), badan (terutama pada bagian puncak) serta kupingan. Motif hiasan yang tertera berupa garis-garis sejajar, garis lingkaran ganda, tumpal, bulatan, belah ketupat, duri ikan, garis-garis miring (diagonal), jala dan motif kulit kerang. Motif-motif tersebut pada umumnya tergolong geometris yang telah dikenal sejak masa prasejarah. Teknik yang digunakan dalam menerapkan motif hias tersebut dapat dikenali dengan mudah, yaitu teknik tekan (*impressed*) dan gores (*incised*) (McKinnon, 1991 : 26).

Apabila mengamati permukaannya, tembikar Mallawa telah menunjukkan teknik melapisi permukaan wadah dengan cairan (*slip*) merah yang bahan utamanya diambil dari tanah liat dengan campuran bahan tertentu. Fungsinya lapisan tersebut selain memperindah penampilan tembikar, juga dimaksudkan untuk menahan perembesan air pada waktu digunakan. Prosedur melapisi tembikar dilakukan

setelah pembentukan (*forming*) dan pengeringan.

Berkaitan dengan uraian di atas, dan dalam hubungannya dengan usaha pengungkapan dimensi struktur dan komposisi bahan tembikar situs Mallawa, Tabel 3 dan 4 memperlihatkan hasil analisis tembikar Mallawa yang dilakukan Bidang Arkeometri Pusat Penelitian Arkeologi Nasional yang meliputi tembikar kasar dan halus.

Dari kedua tabel itu [Tabel 3 & 4], tampak ada perbedaan terutama pada prosentase antara bahan dasar dan campuran terhadap tembikar kasar dan halus. Tembikar kasar memiliki perbandingan 5% bahan dasar [lempung] dan 50% bahan campuran [pasir]. Sedangkan pada gerabah halus terdiri dari 66,6% bahan dasar [lempung] dan 33,4% bahan campuran [pasir]. Perbandingan ini menunjukkan adanya kesengajaan untuk membedakan campuran [adonan] terhadap tembikar Mallawa sesuai dengan fungsinya. Perbedaan itu juga memberikan indikasi bahwa keduanya diproduksi di dua tempat yang berbeda.

Perbandingan kekerasan terhadap kedua karakter tembikar itu juga menunjukkan perbedaan, meskipun tidak begitu besar. Tembikar kasar mempunyai tingkat kekerasan 4,5 skala Mohs sedangkan yang halus 5 skala Mohs. Perbedaan itu disebabkan oleh komposisi adonan dan mineral bahan dasar dan bahan campuran. Komposisi tembikar halus [66,6% : 33,4%] memiliki sifat lekat dan lebur yang baik dan mengikat partikel-partikel mineral yang dikandungnya, karena bahan dasar lempung memiliki sifat liat dan kenyal sesuai dengan komposisi

mineralnya. Jadi bahan dasar menentukan kekerasan tersebut, di mana bahan dasar lempung dan campuran pasir berbanding seimbang.

Tingkat pembakaran dari kedua tembikar tersebut juga memperlihatkan perbedaan. Tembikar kasar mempunyai tingkat pembakaran 500-600° C seangkan tembikar halus hanya 400-500° C. Jika diambil tingkat rata-ratanya, maka terdapat angka 500° C pada kedua tembikar itu, dalam hal ini dapat dikatakan bahwa tingkat pembakaran pada keduanya kurang lebih sama.

### Penutup

Setelah membahas beberapa aspek tembikar dari situs Mallawa, akhirnya kita mencoba membuat suatu asumsi yang diarahkan untuk memperlihatkan beberapa tipe teknologis :

1. Analisis morfologis telah memberi kita data bahwa tembikar dari situs Mallawa menunjukkan dua tipe tersendiri, yakni wadah-wadah berhias dan polos.
2. Analisis terhadap komposisi bahan dasar dan campuran tembikar telah memberikan informasi bahwa tembikar dari situs Mallawa terdiri dari wadah-wadah halus dan kasar.

Dengan hasil identifikasi di atas, tembikar dari situs Mallawa telah memperlihatkan beberapa aspek teknologis terutama dalam proses pengerjaan tembikar mulai dari penyiapan bahan, pengerjaan, dan bentuk serta model yang dihasilkan. Dalam keseluruhan proses itu diperlukan kecakapan teknis dan sudah tentu mental template masyarakat pendukung artefak tersebut dalam mencetuskan gagasan-

gagasannya tentang bentuk-bentuk wadah tanah liat bakar dalam memenuhi kebutuhan hidupnya.

Tipe-tipe teknologis yang disebutkan dia atas sesungguhnya diacu berdasarkan konsepsi deskriptif-analitik yang berdasar pada kenyataan dan tampilan fisik tembikar, yang merupakan cerminan ideologi masyarakatnya.

Memperhatikan teknologi yang diterapkan pada pembuatan tembikar Mallawa yang meliputi persiapan bahan, teknik pembakaran, kekerasan, motif hias dan cara penerapannya serta jenis produk yang dihasilkan, menggambarkan bahwa tembikar Mallawa adalah produk tradisi prasejarah. Asumsi ini didasarkan pada konteks temuan dan asosiasinya dengan kapak-kapak tipe neolitik, alat-alat serpih dan lumpang [?].

Dalam hubungannya dengan tradisi tembikar Kalumpang secara komparatif terdapat persamaan terutama pada beberapa jenis yang dihasilkan, teknik hias dan asosiasinya dengan kapak-kapak neolitik serta konteks temuan. Dalam hal ini adanya beberapa persamaan tersebut, tidak dapat diartikan bahwa kompleks tembikar Kalumpang juga memberikan pengaruh pada tradisi tembikar Mallawa. Adanya pendapat ke arah itu kiranya masih perlu mendapat perhatian dan penelitian lebih intensif.

Dari hasil analisis laboratorium, kita dapat menyimpulkan beberapa fakta menarik, yaitu :

1. Tanah liat sebagai bahan baku banyak ditemukan di sekitar danau [sebelah timur situs Mallawa], namun berbeda secara kimiawi, tekstur dan warna dengan material tembikar Mallawa.

Tanah liat tembikar Mallawa berwarna abu-abu keputihan yang cukup pekat, sedangkan sampel tanah dari danau berwarna kekuning-kuningan yang bersifat lembut.

- Mengenai karakter tembikar, diperoleh informasi bahwa tembikar kasar mempunyai tanda-tanda adanya pirit tanpa mengandung fosil mikroforaminifera. Sebaliknya, tembikar halus dan polos tidak mengandung pirit (Istari, 1996 : 5).

Perbandingan kandungan mineral dan komposisi kimia tersebut menunjukkan bahwa tembikar Mallawa tidak diproduksi

di situs, melainkan didatangkan dari luar. Dalam kaitan ini, ada kemungkinan terjadi transaksi pertukaran dengan hasil perbengkelan situs Mallawa (Istari, 1996 : 5), yang seperti sudah diuraikan di muka, memiliki akumulasi sisa-sisa pabrikan [industri?] kapak-kapak neolitik dalam jumlah yang cukup besar, yang dengan dasar itu situs Mallawa memberi kesan sebagai situs perbengkelan [working site]. □

# Drs. Najemain adalah staf pengajar di Jurusan Arkeologi, Fakultas Sastra, Universitas Hasanuddin.

Tabel 1 : Identifikasi Tembikar Situs Mallawa

Fragmen	Kasar	Halus	Jumlah
Dasar	56	39	95
Badan	11	27	38
Leher	32	28	60
Tepian/bibir	31	14	45
Kupingan	35	17	52
Jumlah	159	135	290

Tabel 2 : Identifikasi Bentuk [Jenis] Tembikar Situs Mallawa

Kategori	Prk	Knd	Tpy	Cwn	Prg	Dp	Tgk	Ulk	Jml
Kasar	23	15	6	27	25	5	19	4	124
Halus	8	5	5	16	22	2	-	-	58
Jumlah	31	20	11	43	47	7	19	4	182

Prk = periuk  
Knd = kendi

Tpy = tempayan  
Cwn = cawan

Prg = piring  
Dp = dupa

Tgk = tungku  
Ulk = ulekan

Tabel 3 : Analisis Bahan Tembikar Situs Mallawa

<i>Jenis Analisis</i>	<i>Tembikar Kasar</i>
Kekerasan	4,5 Mohs
Kadar Air	10,65%
Komposisi bahan: Bahan dasar [lempung]	50%
Bahan campuran [pasir]	50%
Komposisi Mineral	kwarsa, plagioklas, biotit, pirit, lempung, hornblende, piroksin, dan fragmen batuan beku
Sebelum diuji	Coklat terang [5/8-7,5 YR]
Suhu [° C] : 300-500	Belum berubah warna
600-700-800	Kuning oranye [8/8-7,5 YR]
900-1050	Coklat kemerahan [4/8-5 YR]
Tingkat pembakaran	500-600° C.

Tabel 4 : Analisis Bahan Tembikar Situs Mallawa

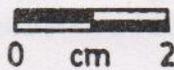
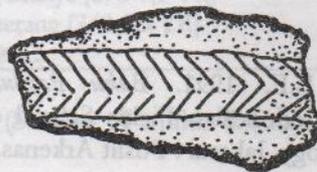
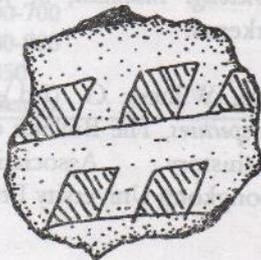
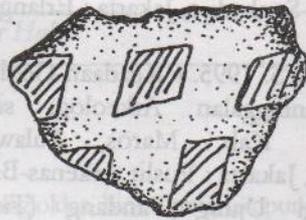
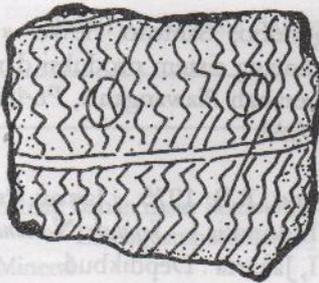
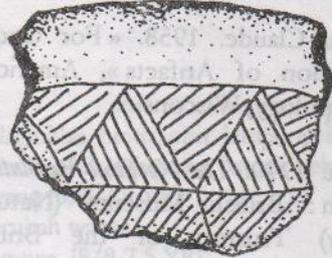
<i>Jenis Analisis</i>	<i>Tembikar Halus</i>
Kekerasan	5 Mohs
Kadar Air	20,18%
Komposisi bahan: Bahan dasar [lempung]	66,6%
Bahan campuran [pasir]	33,4%
Komposisi Mineral	kwarsa, plagioklas, biotit, pirit, lempung, hornblende, piroksin, dan fragmen batuan beku
Sebelum diuji	Coklat terang [5/8-7,5 YR]
Suhu [° C] : 300-400	belum berubah warna
500	Coklat kemerahan [4/8-5 YR]
600-700	Coklat kekuningan [5/8-10 YR]
800-900	Kuning oranye [8/8-7,5 YR]
1050	Merah terang [7/8-2,5 YR]
Tingkat pembakaran	400-500° C.

(Sumber : Fadhlán S. Intan, 1995)

## BIBLIOGRAFI

- Cardin, Jean-Claude. 1958. « For Codes Description of Arifacts », American Anthropology, Wisconsin.
- Cole, Sonia. 1970. *The Neolithic Revolution*, London: British Museum (Natural History) Trustees of the British Museum.
- Deetz, James. 1967. *Invitation to Archaeology*, New York: The Natural History Press.
- Haviland, William A. 1988. *Antropologi*, I, terj. R.G. Soekadijo, Jakarta: Erlangga.
- Intan, Fadhlán S. 1995. « Keadaan Geologi dan Peninggalan Arkeologi situs Mallawa, Kab. Maros, Sulawesi Selatan », Jakarta: Puslit Arkenas-Balai Arkeologi Ujung Pandang (Tidak Terbit).
- Istari, Rita T.M. 1996. « Gerabah Mallawa dan Selayar Berdasarkan Kajian Arkeometri », *EHPA*, VI, Ujung Pandang.
- McKinnon, E.E. 1991. *Buku Panduan Keramik*, Indonesian Fields School of Archaeology, Jakarta: Puslit Arkenas.
- Mulvaney, D.J. and Soejono, R.P. 1970. « The Australian Indonesian Archaeological Expedition to Sulawesi », *Asian Perspectives*, VI, Proyek Penggalian di Sulawesi Selatan, Yayasan Purbakala.
- Nitihaminoto, Gunadi. 1993. « Cara-cara menentukan kekunaan gerabah dalam penelitian arkeologi, analisis eksternal », *Berkala Arkeologi*, 1/XIII, Balai Arkeologi Yogyakarta.
- Soegondho, Santoso. 1989. « Gambaran tentang sistem produksi dan distribusi gerabah Plawangan », *PLA*, V, Jakarta: IAAI.
- Soejono, R.P. 1975. « Jaman Prasejarah di Indonesia », *Sejarah Nasional Indonesia*, I, Jakarta: Depdikbud.
- \_\_\_\_\_ 1981. « Pengkerangkaan Prasejarah di Indonesia », *Aspek-Aspek Arkeologi Indonesia*, 5, Jakarta: Puslit Arkenas.
- Solheim, Wilhem G. (Ed.), 1969. *Asian Perspectives*, The Bulletin of the Eastern Prehistory Association, VIII, Hongkong University Press.

Fragmen wadah tembikal berhias dan situs Mallawa



## WADAH KUBUR ERONG DI TANAH TORAJA: TRADISI TEKNO-RELIGI MEGALITIK

BERNADETA AKW. #

### Pendahuluan

**E**rong adalah wadah yang sengaja dibentuk dan dilengkapi tutup sebagai wadah penguburan kedua [*secondary burial*]. Penguburan dilakukan apabila persiapan upacara sudah siap, baru mayat yang sudah menjadi kerangka itu diambil dan dibersihkan kemudian dikuburkan di tempat yang sudah disediakan (Soejono, 1975: 264). *Erong* yang dikenal luas di Tanah Toraja merupakan kuburan keluarga, itu sebabnya dalam satu *erong* dapat ditempatkan beberapa mayat yang berasal dari satu keluarga atau marga.

*Erong* dalam kedudukannya sebagai wadah kubur, secara artefaktual dapat dianalisis dari berbagai aspek, yaitu fungsi, tipologi, teknologi dan simbol. Secara fungsional, jelas bahwa *erong* adalah salah satu bentuk tinggalan arkeologi yang fungsinya untuk menampung kerangka jenazah yang akan dibawa ke tempat penguburan. Wadah ini memuat lebih dari satu kerangka jenazah yang ditumpuk dalam satu wadah, untuk kemudian diusung ke tempat tujuan dengan berbagai upacara keagamaan. Setiap *erong* dapat menampung sepuluh sampai dua puluh jenazah.

Berdasarkan hasil pengamatan terhadap tipologi *erong*, yang telah diru-

muskan ke dalam tipe kerbau, babi, rumah adat, perahu dan tipe « baru » memberikan petunjuk yang mengarah pada pemahaman bahwa terdapat kecenderungan masyarakat penganut kepercayaan ini untuk membedakan kedudukan sosial bagi pemiliknya.

Dalam kaitannya dengan teknologi, dapat diuraikan bahwa penggunaan erong sebagai wadah kubur erat kaitannya dengan pengenalan mereka dengan perkakas yang terbuat dari logam, di samping segi kepercayaan turut pula mendorong terjadinya praktek penguburan semacam ini.

Adapun simbol-simbol yang dikandungnya baik ditinjau dari tipologi maupun hiasannya, memberikan petunjuk bahwa simbolisasi bagi manusia adalah hal yang umum dan hal itu terlihat pula pada masyarakat Toraja yang mengaktualisasikan simbol itu dalam personifikasi-personifikasi tertentu.

Dijumpainya *erong* tipe « baru » yang masih dipergunakan sampai sekarang membuktikan bahwa terdapat kecenderungan berubahnya konsepsi dan pemahaman masyarakat Toraja sehubungan dengan masuknya agama baru dalam kehidupan mereka sehingga pergeseran pemahaman tentang *Alukta* sebagai agama asli tampak semakin nyata.

Dalam pengamatan di dua lokasi penguburan *erong*, yaitu Lombok dan Londa, masing-masing memiliki perbedaan dan persamaan. Persamaannya terletak pada cara penempatan *erong* itu sendiri di dalam gua-gua alami; sedangkan perbedaannya dapat dilihat pada adanya *erong* tipe « baru » dan adanya *lau-tau* pada situs Londa, yang mengisyaratkan adanya kesinambungan pemakaian *erong* sampai sekarang.

### Tipologi *Erong*

Menyangkut tipe-tipe yang telah ditetapkan, tampak dengan jelas adanya maksud tertentu yang ingin dicapai. Dari pengamatan terhadap tipe-tipe tersebut didapatkan adanya posisi-posisi yang berbeda-beda.

*Erong* tipe rumah adat merupakan jumlah yang terbanyak yang diasumsikan dipergunakan oleh orang kebanyakan atau masyarakat umum. Gambaran demikian dapat dikembalikan pada kenyataan dalam masyarakat sehari-hari.

*Erong* tipe kerbau, jumlahnya lebih sedikit, demikian pula kapasitasnya [daya tampung] yaitu hanya terdiri dari lima sampai enam mayat. Hal ini sangat beralasan karena di samping rongganya kecil, juga jumlah orang yang memiliki kedudukan sosial tinggi lebih sedikit dibanding orang kebanyakan. Dasar inilah yang sangat memungkinkan mengapa jumlah *Erong* kerbau lebih sedikit dibandingkan dengan tipe rumah adat.

*Erong* tipe babi, dilihat dari segi jumlah, maka *erong* inilah yang paling sedikit. Tidak dapat diketahui dengan pasti mengapa hal ini terjadi. Akan tetapi dapat

diketengahkan bahwa adanya penyimbolan *erong* menyerupai babi mungkin berhubungan dengan *erong* tipe kerbau, oleh karena hewan babi adalah merupakan hewan kurban dalam upacara-upacara keagamaan. Selain itu *erong* tipe babi mungkin sekali dibuat dengan pembuatan *erong* kerbau, yang kedua-duanya dianggap memiliki peran penting dalam sistem upacara keagamaan. Penjelasan lebih jauh *erong* tipe babi dan kerbau dikaitkan dengan adanya kepercayaan masyarakat Toraja dengan apa yang disebut « kendaraan arwah », yaitu suatu kepercayaan yang berakar dari tradisi prasejarah, dalam hal ini tradisi megalitik.

*Erong* tipe perahu dianggap erat kaitannya dengan sejarah kedatangan orang Toraja yang menempati daerah sekarang dengan menggunakan perahu. Dalam hal ini, diilustrasikan bahwa pada waktu mereka bermigrasi dari daerah asal menggunakan perahu sebagai sarana transportasi yang kelak diabadikan pada bentuk bangunan rumah adat dan wadah kubur mereka. Bahkan, menurut van Heekeren, wadah kubur semacam ini mungkin disebarkan oleh orang-orang yang datang ke tempat penyebaran mereka dengan perahu dan jika meninggal dunia, maka mayat mereka diletakkan dalam petahu-perahu yang diletakkan di atas punggung. Kelak setelah pindah ke daerah pedalaman, mereka membuat peti-peti mayat kayu yang sering kali mirip dengan bentuk perahu serta ditempatkan pula di atas punggung kayu atau landasan-landasan lain, bahkan kayu ini lambat laun diganti dengan batu, karena meskipun wadah kubur itu terbuat dari kayu yang keras tetapi banyak yang telah hancur oleh

lamanya dan sudah tentu cuaca (Brisbois & Francine Douvier, 1980: 116). Adat menyimpan mayat dalam perahu masih dilakukan oleh penduduk kepulauan Kei, Tanimbar, Timor Laut, Babar, Irian Jaya barat daya, Toraja dan Siberut (Soejono, 1977: 130-131).

Asumsi yang timbul dari pernyataan di atas adalah bahwa pembuatan wadah bagi orang yang telah meninggal dunia dimaksudkan sebagai pernyataan simbolik, karena perahu dapat mengantar mayat ke alam arwah. Juga bentuk rumah adat Toraja [*tongkonan*] adalah manifestasi dari bentuk perahu yang diabadikan dalam bentuk rumah oleh karena jasanya membawa nenek moyang mereka ke tempat penyebaran atau tempat bermukim seakrang. Jadi dalam hal ini perahu menduduki posisi penting dalam sistem kepercayaan masyarakat Toraja, yang dalam perkembangan selanjutnya mereka melanjutkan pola sistem kehidupan sosial kemasyarakatannya di daerah baru yang mereka tempati, termasuk mendirikan monumen-monumen yang terbuat dari batu.

### Tradisi Tekno-Religi Megalitik

Fakta-fakta yang berhasil dikumpulkan terhadap keseluruhan bentuk peninggalan di Toraja, para ahli condong atau bahkan sepakat bahwa sesungguhnya kebudayaan orang Toraja berciri megalitik, yang ditandai oleh peninggalan baik monumental maupun artefaktual dan sistem kepercayaan. Seperti yang umum dilontarkan oleh para ahli bahwa tingkat kebudayaan megalitik di Indonesia terbentuk dengan terjadinya gerakan-

gerakan migrasi dari daratan Asia ke kepulauan Indonesia, baik migrasi kelompok-kelompok orang maupun migrasi kebudayaan. Dalam kenyataan, pada waktu itu berlangsung pula di Indonesia gerakan-gerakan perpindahan antar pulau oleh pendatang-pendatang yang membawa unsur-unsur kebudayaan baru, sebuah kemampuan teknologis yang lebih spesifik diorientasikan pada aspek religi. Peristiwa kedatangan dengan perahu di beberapa daerah megalitik yang kebudayaannya kini masih hidup maupun hanya tinggal bekas-bekas menjadi ingatan keturunan dari pendatang-pendatang dan diutarakan dalam adat-adat perawatan mayatnya. Beberapa contoh yang dapat dikemukakan di sini pada suku bangsa Toraja peti-peti mayat yang berbentuk perahu (Stibbe, 1934: 182; Soejono, 1977: 123).

Jadi dapat dikatakan bahwa *erong* tipe perahu kemungkinan besar merupakan tipe yang paling dikenal oleh masyarakat Toraja, yang selanjutnya dalam variasinya berkembang menjadi beberapa tipe.

Erong tipe kerbau dan babi merupakan bentuk-bentuk wadah penguburan yang unik, dan menurut pengamatan sampai saat ini, wadah tipe kerbau dan babi baru ditemukan dalam masyarakat Toraja. Dari sini dapat dibuat kesimpulan bahwa wadah ini bersifat khusus dan spesifik.

Dengan bentuk yang unik ini, sangat menarik untuk dikaji dan dianalisis, utamanya mengenai bentuk, fungsi dan lain-lain, dan yang pertama yang harus dikemukakan di sini adalah inspirasi masyarakat Toraja [pada jaman dahulu] sehingga memakai kerbau sebagai bentuk wadah penguburannya.

Jika kita melihat dengan seksama *erong* tipe rumah [yang berasal dari prototipe perahu] dengan *erong* tipe kerbau dan babi, implikasi religiusnya selalu bermuara pada kendaraan arwah. Sebab kedua yang disebutkan ini dapat dikendarai secara nyata, sehingga dalam pencapaian maksud keagamaannya maka dipergunakanlah sebagai kendaraan arwah, sebagai manifestasi fungsi simboliknya.

Pemberian bekal kubur oleh masyarakat megalitik dimaksudkan agar orang meninggal dunia tidak mendapat kesukaran dalam menempuh perjalanan menuju dunia arwah. Ini dapat kita telusuri dari agama/kepercayaan orang Toraja yang disebut *Alukta*. Dipercayai bahwa sesudah orang mati atau meninggal dunia, arwahnya [roh] pergi ke alam gaib sebagai tempat berkumpulnya arwah-arwah. Semua benda persembahan yang dikurbankan pada waktu upacara pemakamannya dibawa serta, yaitu berupa hewan seperti kerbau, babi, dan ayam serta benda-benda baik berupa pakaian yang nantinya dipakai membungkus jenazah maupun berupa harta dan perhiasan lainnya yang dimasukkan ke dalam bungkus jenazah (Yusuf dkk., 1986: 98).

Pola-pola hias yang tertera pada *erong* dapat ditinjau dari dua aspek. Pertama aspek seni, kedua aspek religi, di mana keduanya mempunyai makna yang sangat mendalam. Aspek seni dapat diartikan sebagai pelontaran inspirasi keindahan yang dimiliki oleh masyarakat Toraja yang dikenal sejak masa lampau. Demikian pula tentang pemberian warna yang selalu bermakna religius, dalam arti bahwa setiap warna yang ada memiliki arti tersendiri.

Dalam kepercayaan masyarakat Toraja [*Aluk Todolo*] dipercaya bahwa arwah orang yang telah meninggal dunia menuju ke suatu tempat peristirahatan yang bernama *Puya* [dunia arwah]. Letak dunia jiwa itu dibayangkan berada di sebelah selatan langit. Penguasa yang bersemayam di *Puya* bernama *Ponglalondongna*, yang mendapat kekuasaan penuh dari *Puang Matua* yang mengatur dan menertibkan kehidupan arwah manusia yang sudah meninggal dunia. Apabila seorang meninggal dunia, jiwanya akan keluar dari jasad tubuhnya dan bersiap memasuki fase kehidupan baru di alam *Puya*. Akan tetapi, bila sang jiwa menghadap penguasa *Puya*, ia akan ditanya sudah berapa jauh upacara pemakamannya dilaksanakan dengan baik sesuai dengan tingkatan kemungkinan upacara yang tersedia. Kalau ternyata belum selesai dilaksanakan upacara dengan baik, maka arwah itu tidak dibolehkan masuk ke dalam *Puya*, dan harus kembali ke dunia semula (Brisbois & Douvier, 1980: 119-122).

### Penutup

Berdasarkan pandangan ini, maka tidak heran apabila kita menyaksikan upacara ritual yang paling menyolok terdapat pada upacara pengantaran mayat ke pemakaman. Hal ini sejalan dengan konsepsi pikiran yang telah dianut turun-temurun. Kedudukan *erong* sebagai sarana penguburan ditinjau dari aspek religius jelas sangat memberikan suatu makna yang sangat mendalam, di mana perlakuan orang yang telah meninggal dunia dilaksanakan dengan penuh hikmat. Ini tidak lain karena menyangkut keselamatan bagi orang yang telah meninggal dunia tadi.

Penempatan erong dalam gua atau tempat yang dianggap kramat tempat bersemayam arwah nenek-moyang, tidak terlepas dari pandangan kosmologi masyarakat Toraja. Hal ini sangat umum dijumpai pada tradisi megalitik di berbagai tempat di Indonesia, demikian pula orientasi [arah hadap] erong yang akan diletakkan disesuaikan dengan konsep kepercayaan. □

# Dra. Bernadeta AKW. adalah sarjana arkeologi alumnus Universitas Hasanuddin, Ujung Pandang, bekerja sebagai staf peneliti pada Balai Arkeologi Ujung Pandang yang mengkhususkan penelitiannya di bidang tradisi kubur prasejarah.

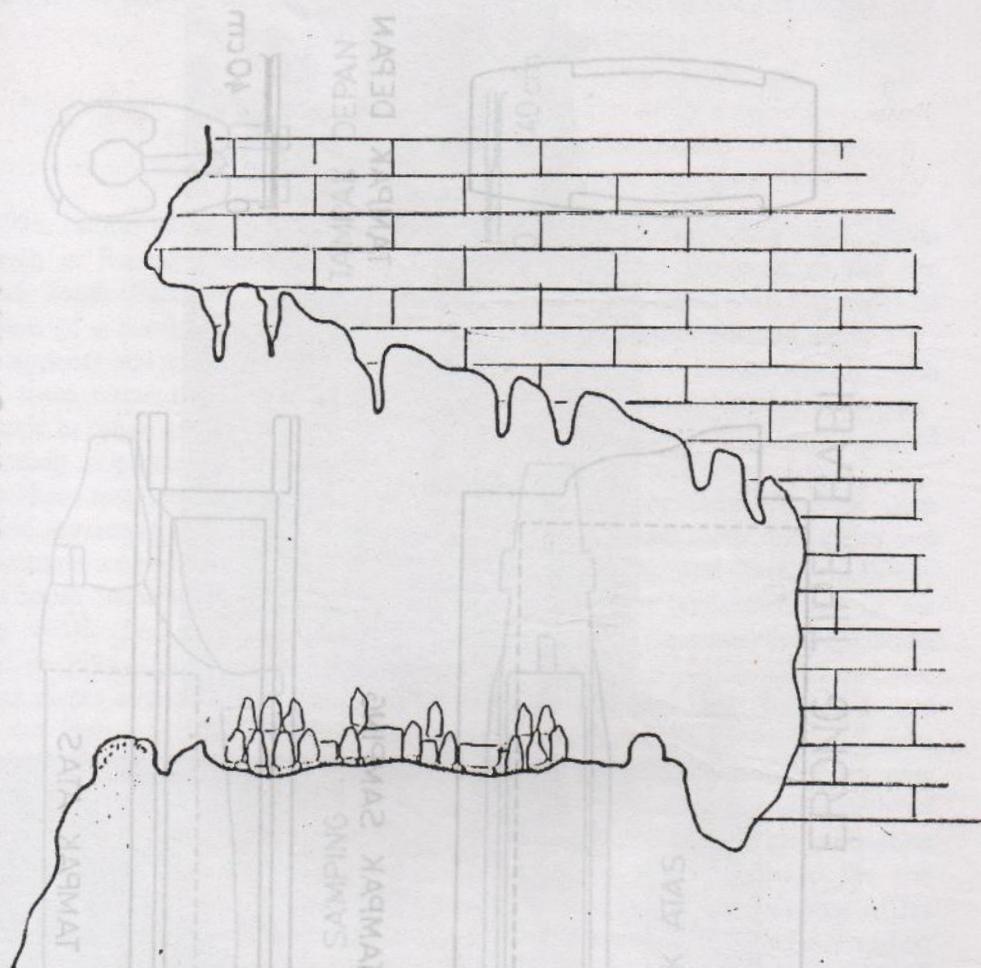
-  Erong
-  Dinding Gua
-  Lantai Gua

## BIBLIOGRAFI

- Brisbois, Eléonore & Douvier, Francine. 1980. *Les Toradja de Célèbes*, Paris: Hachette.
- Paranoan, Marrang. 1985. *Latar Belakang Psikologis Tentang Kematian di Kesu', Kecamatan Sanggalangi' Tana Toraja*, Ujung Pandang: UNHAS.
- Rahman, Darmawan Mas'ud. 1984. « Toraja Mortuary: A Study of Culture Meaning and Values », Presented to the Department of Anthropology of University of Pennsylvania, Philadelphia.
- Salombe, C. 1972. « Orang Toraja dengan Ritusnya, In Memoriam So' Rinding Puang Sangalla », Tanpa Penerbit.
- Soejono (Ed.), R.P. 1984. « Jaman Prasejarah di Indonesia », dalam *Sejarah Nasional Indonesia*, vol. I, Jakarta: Balai Pustaka.
- \_\_\_\_\_ 1977. *Sistem-Sistem Penguburan pada Akhir Masa Prasejarah di Bali*, Disertasi, Jakarta: Universitas Indonesia.
- Soekmono, R. 1982. *Pengantar Sejarah Kebudayaan Indonesia I*, Yogyakarta: Kanisius.
- Sukendar, Haris. 1981. « Tradisi Megalitik di Indonesia », *Analisis Kebudayaan*, n° 1/II.
- \_\_\_\_\_ 1982. « Tinjauan Tentang Berbagai Situs Megalitik di Indonesia », *Pertemuan Ilmiah Arkeologi II*, Jakarta: Puslit Arkenas.
- Tangdilintin, L.T. 1978. *Toraja dan Kebudyaannya*, Tana Toraja: Yalbu.
- \_\_\_\_\_ 1978. *Upacara Pemakaman Adat Tana Toraja*, Ujung Pandang: Balai Penelitian Sejarah dan Budaya Propinsi Sulawesi Selatan.

# PENAMPANG A — 3

Skala 1:300



Erong

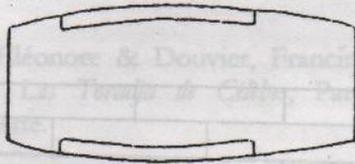


Dinding Gua

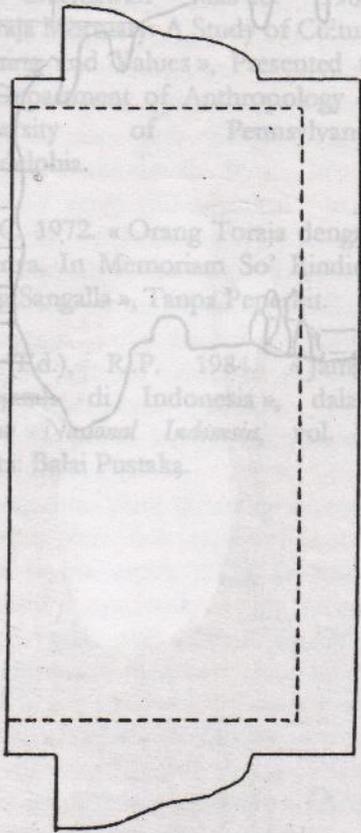


Lantai Gua

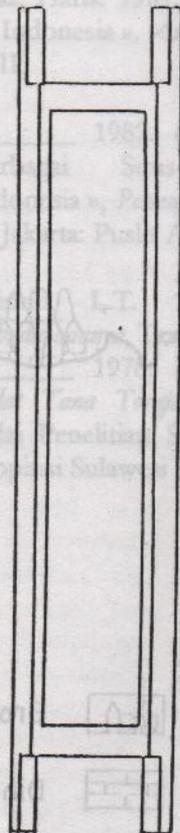
BIBLIOGRAFI



TAMPAK DEPAN



TAMPAK SAMPIING

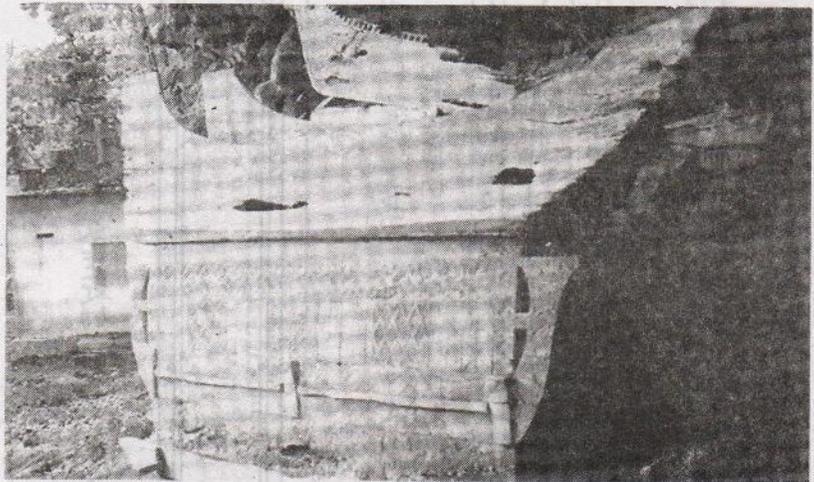
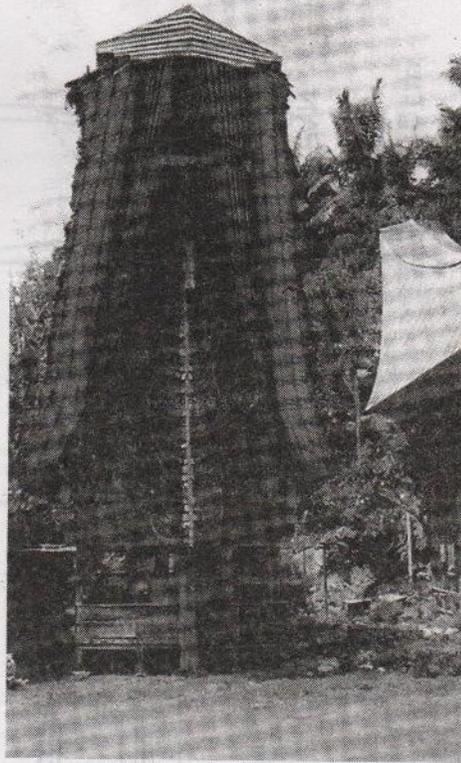


TAMPAK ATAS

ERONG TIPE TONGKONAN

Brisbois, Monneret & Douvier, France. 1971. *Sistem-Sistem*  
 1950. *Les Toraja de Célèbes*. Paris. *Prasasti-Artis Akhir Masa Prasejarah*  
 Hachet. *dan Kebudayaan*. Jakarta: Universitas  
 Indonesia.  
 Prasad, Mawang. 1985. *Later Belahan*  
*Psikologi Testes Kematian di Kiri*.  
 Kematian *Sangsi* Tana Toraja,  
 Ujung Pandang: UNHAS.  
 Rihman, M. Maswani. 1984. *Prasasti*  
*« Toraja »*. *Journal of Culture*  
*Meaning and Values*, presented to  
 the Department of Anthropology of  
 University of Pennsylvania,  
 Philadelphia.  
 Skombe, C. 1972. « Orang Toraja enggo  
 Ritus ». In *Memoriam So' Anding*  
*Puang Sangalla*. Tanpa Pr.  
 Soejono (ed.). R.P. 1984. *Taman*  
*Prasasti di Indonesia*, dalam  
*Cerita Nasional Indonesia*, vol. 1,  
 Jakarta: Balai Pustaka.  
 Sukender, H. 1984. *Trade*  
*di Indonesia*, *Journal of Culture*  
 17.  
 Timpunan. 1984. *Timpunan*  
*Berita*. *Sosial* di  
*Indonesia*, *Persepsi* *Uraian*  
*II*, Jakarta: Pus.  
 Timpunan. L.T. 1978. *Toraja*  
 1978. *Toraja*.  
 1978. *Toraja*.  
 Balai Penelitian *dan*  
 Program Sulawesi





Rinci depan *Tongkonan* di Tanah Toraja (atas)  
dan *Erong tipe Tongkonan* (bawah)