

6. TEKNIK SAMBUNGAN CANDI BOROBUDUR

Candi Borobudur tersusun dari batuan andesit dengan pola susun batu arah horisontal. Ukuran batu dengan kisaran panjang 40-50 cm, tebal 30-40 cm dan tinggi 20-25 cm.

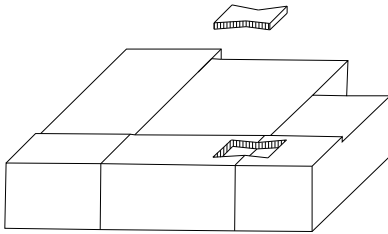


Dok : BKPb

Pola susun batu

Jenis sambungan batu yang ada pada Candi Borobudur ada tiga, yaitu :

- a. Sambungan batu dengan tipe ekor burung



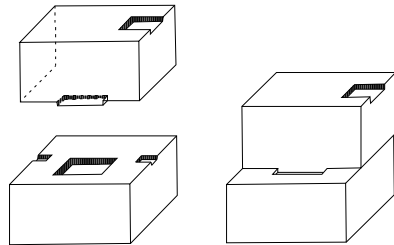
Dok : BKPb

Sambungan tipe ini dijumpai hampir pada setiap batu dinding.

- b. Sambungan batu dengan tipe takikan



Dok : BKPb

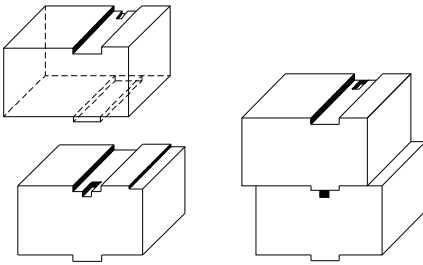


Sambungan ini banyak terdapat pada *kala*, *doorpel*, relung, dan gapura.



Dok : BKPb

c. Sambungan dengan tipe alur dan lidah

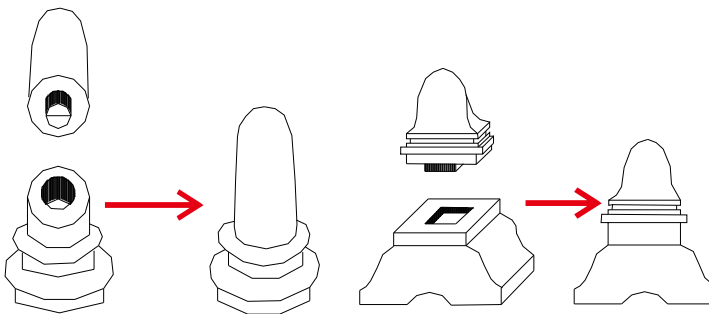


Sambungan ini terdapat pada pagar langkan selasar dan batu ornamen *makara* di kanan dan kiri tangga *undag* dan selasar.

D. Sambungan batu dengan tipe purus dan lubang



Sambungan ini banyak terdapat pada batu *antefik* dan kemuncak pagar langkan.



Susunan batu
pada saat pembongkaran