













































Bulan saat melintas antara bumi dan matahari, saat itu berada pada titik terdekat dengan garis lurus antara titik pusat matahari dan titik pusat bumi itulah apa yang disebut dengan *ijtimā'* (konjungsi). Bulan beredar mengelilingi bumi rata-rata selama 29 hari 12 jam 44 menit 2,8 detik atau disingkat 29,5 hari. Dalam perjalanan keliling itu, bulan dapat mengejar matahari sebanyak 12 kali dalam satu tahun, yakni saat terjadinya *ijtimā'*, yaitu saat bulan berada antara matahari dan bumi. Saat *ijtimā'* tersebut menandai bulan telah cukup umur satu bulan karena telah mencapai titik finis dalam perjalanan kelilingnya, sehingga bisa dijadikan patokan dalam menentukan bulan baru.

Namun *ijtimā'* saja tidak cukup untuk menjadi kriteria bulan baru, karena *ijtimā'* bisa terjadi sembarang waktu, surat Yāsin ayat 40 menegaskan bahwa malam tidak mungkin mendahului siang, yang artinya sebaliknya tentu siang yang mendahului malam dan malamlah yang menyusul siang. Sehingga terjadinya pergantian hari adalah pada saat terbenamnya matahari. Saat pergantian siang ke malam atau saat terbenamnya matahari, menurut *jumhūr fuqahā'*, dijadikan sebagai batas hari yang satu dengan hari yang lain. Hari menurut konsep fikih adalah jangka waktu sejak terbenamnya matahari hingga terbenamnya matahari berikutnya. Apabila itu adalah pada hari terakhir dari suatu bulan, maka terbenamnya matahari sekaligus menandai berakhirnya bulan lama dan mulainya bulan baru. Oleh karenanya sangat logis bahwa kriteria kedua

bulan baru, disamping *ijtimā'* dan *ijtimā'* itu terjadi sebelum matahari terbenam, yakni sebelum berakhirnya hari.

Bisa dipahami juga bahwa ufuk tidak hanya terkait dengan pergantian suatu hari ke hari berikutnya, tetapi juga terkait dengan pergantian suatu bulan ke bulan baru berikutnya pada hari terakhir setiap bulan. Dalam kaitannya ini, ufuk dijadikan garis batas untuk menentukan apakah bulan sudah mendahului matahari atau belum dalam perjalanan keduanya dari arah barat ke timur (perjalanan semu matahari), dengan kata lain ufuk menjadi garis penentu apakah bulan baru sudah *wujūd* atau belum. Apabila pada saat terbenamnya matahari, bulan telah mendahului matahari dalam gerak mereka dari barat ke timur, artinya matahari terbenam posisi bulan berada di atas ufuk, maka itu menandai dimulainya bulan Kamariah baru. Akan tetapi apabila bulan belum dapat mendahului matahari saat *gurūb*, dengan kata lain bulan berada di bawah ufuk saat matahari tenggelam, maka bulan Kamariah baru belum mulai malam itu dan keesokan harinya masih merupakan hari dari bulan Kamariah sebelumnya.