

	<b>bit 1</b>	<b>bit 2</b>	<b>• • •</b>	<b>bit <math>n</math></b>
<b>block 1</b>	$b_{11}$	$b_{21}$		$b_{n1}$
<b>block 2</b>	$b_{12}$	$b_{22}$		$b_{n2}$
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
<b>block <math>m</math></b>	$b_{1m}$	$b_{2m}$		$b_{nm}$
<b>hash code</b>	$C_1$	$C_2$		$C_n$

**Figure 3.3 Simple Hash Function Using Bitwise XOR**